

Meteorologische Beobachtungen

angestellt in

J u r j e w

im Jahre 1906.

Einundvierzigster Jahrgang.

НАБЛЮДЕНІЯ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСЕРВАТОРИИ

ИМПЕРАТОРСКАГО ЮРЬЕВСКАГО УНИВЕРСИТЕТА

($\varphi = 58^{\circ} 22' 41''$, $\lambda = 26^{\circ} 43' 14''$, $H = 74.5$ М.)

въ 1906 г.

41-ой годъ.

Юрьевъ.

Типографія К. Маттисена.

1907.

Meteorologische Beobachtungen

angestellt in

J u r j e w

im Jahre 1906.

Einundvierzigster Jahrgang.

НАБЛЮДЕНИЯ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСЕРВАТОРИИ

ИМПЕРАТОРСКАГО ЮРЬЕВСКАГО УНИВЕРСИТЕТА

($\varphi = 58^{\circ} 22' 41''$, $\lambda = 26^{\circ} 43' 14''$, $H = 74.5$ М.)

ВЪ 1906 Г.

41-ой годъ.



Юрьевъ.

Типографія К. Маттисена.

1907.

По опредѣленію физико-математическаго факультета печатать разрѣшается.

Деканъ Б. Срезневскій.

1 ноября 1902 г.

№ 338.

Meteorologische Beobachtungen

angestellt in

J u r j e w

i m J a h r e 1906.

НАБЛЮДЕНИЯ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСЕРВАТОРИИ

ИМПЕРАТОРСКАГО ЮРЬЕВСКАГО УНИВЕРСИТЕТА

($\varphi = 58^{\circ} 22' 41''$, $\lambda = 26^{\circ} 43' 14''$, $H = 74.5$ м.)

в ъ 1906 г.

Юрьевъ.

Типографія К. Маттисена.

1907.

Давление, температура
и влажность воздуха.

Январь 1906 Januar.

Druck, Temperatur und
Feuchtigkeit der Luft.

Число. Datum.	Давление воздуха. Luftdruck.						Температура. Temperatur.						Относит. влажность. Relat. Feucht.					
	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h	1h	4h
	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h	1h	4h
1	64.8	65.0	65.2	66.5	66.9	67.9	67.6	67.7	-15.9	-17.0	-17.7	-15.6	-12.0	-11.9	-11.8	-9.3	87	87
2	67.9	67.6	67.4	67.8	67.1	66.9	66.3	65.6	-9.1	-9.0	-4.9	-4.4	-2.0	-2.0	-1.9	-0.8	84	94
3	64.8	64.3	63.9	64.4	64.6	64.6	64.6	64.6	-0.8	-0.8	-1.1	-1.5	-1.8	-2.1	-1.9	-2.4	87	90
4	64.7	64.7	64.8	64.9	64.9	64.7	64.2	63.6	-3.3	-4.9	-5.3	-4.4	-4.0	-5.2	-7.5	-9.4	91	96
5	62.2	60.8	59.8	59.2	58.3	57.3	56.5	55.8	-9.7	-9.1	-8.0	-7.0	-5.2	-4.9	-4.7	-5.4	63	69
6	55.1	54.0	52.9	52.1	51.1	49.9	48.9	48.6	-5.5	-6.0	-7.0	-6.1	-3.8	-3.7	-3.5	-2.9	88	86
7	48.4	48.6	48.7	49.1	48.5	48.1	47.8	47.6	-2.5	-1.4	-1.5	-1.7	-1.0	-1.4	-2.2	-2.5	94	93
8	47.4	47.2	47.1	47.7	47.8	48.5	48.9	49.8	-2.0	-1.8	-0.6	-0.4	0.6	0.5	0.3	-1.0	86	86
9	50.0	50.2	50.9	51.4	50.6	50.2	50.1	49.3	-1.8	-2.3	-2.7	-3.1	-2.3	-2.2	-2.2	-3.2	82	83
10	48.2	47.7	47.3	48.1	48.3	48.6	49.0	49.7	-3.2	-3.2	-3.7	-3.4	-1.1	-1.1	-1.3	-1.9	94	92
11	50.3	50.4	50.6	50.8	50.7	50.7	50.7	50.7	-2.1	-2.4	-3.0	-4.1	-4.3	-4.3	-4.3	-3.5	92	90
12	50.6	50.7	50.9	51.2	51.3	51.5	50.9	50.1	-3.4	-3.3	-3.1	-3.1	-2.9	-3.1	-3.2	-2.8	99	99
13	49.0	48.2	46.9	45.7	45.1	45.1	45.1	44.7	-2.8	-2.0	-0.8	-0.9	0.7	0.4	0.4	0.8	97	98
14	44.3	42.9	41.5	41.5	42.3	43.6	45.0	46.3	0.8	0.4	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.0	95	97
15	47.9	49.7	51.4	53.6	54.9	56.8	58.0	58.8	-0.1	-0.6	-1.7	-2.1	-2.8	-4.0	-4.6	-4.9	98	84
16	58.9	59.1	59.1	59.6	59.2	59.0	57.8	56.8	-4.9	-4.8	-1.2	0.2	1.6	1.7	1.3	-0.5	97	99
17	56.0	55.9	56.0	55.8	54.7	51.9	47.6	44.9	-0.1	0.1	1.6	1.8	1.7	1.7	1.7	1.6	88	97
18	42.9	42.8	42.0	43.1	43.8	44.0	44.4	44.6	1.0	1.2	1.0	1.4	2.0	1.7	1.1	1.3	95	94
19	44.8	44.8	44.7	44.3	42.3	39.2	36.9	35.8	1.3	1.2	1.1	1.0	0.6	-0.4	-0.1	-0.1	96	95
20	35.3	35.4	37.6	42.4	45.7	48.2	50.2	51.6	0.0	0.1	-0.6	-1.4	-2.3	-2.7	-4.1	-5.3	96	96
21	52.3	52.3	52.7	53.6	53.7	53.9	53.7	53.7	-8.5	-8.4	-7.7	-7.6	-5.2	-4.9	-5.4	-6.1	89	93
22	54.0	54.4	55.0	56.2	57.1	57.9	58.8	59.5	-7.0	-7.0	-8.4	-10.1	-8.0	-8.0	-7.3	-6.9	93	95
23	60.2	61.8	63.1	64.6	65.4	66.1	66.8	67.4	-6.8	-7.5	-10.8	-11.1	-10.1	-10.1	-10.0	-10.8	88	88
24	67.6	67.7	67.6	67.2	66.8	65.7	64.5	63.8	-10.9	-11.5	-11.9	-12.3	-8.6	-7.6	-6.6	-5.6	74	77
25	62.8	61.9	60.8	60.3	59.7	59.0	58.1	56.9	-5.6	-5.5	-4.6	-4.8	-5.2	-5.9	-9.6	-11.3	88	88
26	55.8	53.8	52.4	51.6	50.2	49.4	48.2	47.5	-10.2	-10.8	-12.2	-12.3	-11.5	-11.5	-9.9	-8.4	83	83
27	45.9	44.0	42.3	39.2	34.4	32.4	30.6	33.1	-5.9	-4.1	-2.6	-1.2	0.4	1.8	1.9	0.9	86	86
28	35.2	37.0	40.1	41.7	41.5	39.8	35.7	31.1	0.3	-0.1	-0.6	-0.7	0.6	0.9	0.3	1.1	92	86
29	28.8	29.2	36.8	40.2	41.5	42.5	43.0	43.3	2.6	2.5	1.0	0.5	1.6	0.9	-0.7	-1.7	88	85
30	43.3	42.8	43.0	43.5	43.5	44.4	44.7	45.5	-2.8	-3.3	-4.4	-4.1	-3.7	-3.7	-3.8	-4.8	90	95
31	46.8	48.3	50.1	52.2	53.6	54.5	53.9	52.4	-5.4	-5.7	-6.9	-7.0	-6.7	-6.7	-6.6	-6.6	94	90
Mittel Сред.	51.8	51.7	52.0	52.6	52.4	52.3	51.9	51.6	-4.0	-4.1	-4.1	-4.0	-3.0	-3.1	-3.4	-3.6	90	90

Облачность, осадки, испарение
и другія явленія.

Январь 1906 Januar.

Bewölkung, Niederschläge, Verdun-
stung u. sonst. Erscheinungen.

Число Datum	Облачность						Бewölkung		Осадки Niederschläge		Испарение Verdunstung	Эмбахъ Embachstd.	Замѣчанія Bemerkungen
	7h	10h	13h	16h	19h	21h	22h	мм					
								7h.—21h	21h.—7h				
1	1 S	9 S	7C,CS/S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	—	0.0	0.1	V n	13
2	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	0.0	—	0.2	V, —, G — n	12
3	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S,SCu	10 S,SCu	—	0.0	0.2	— n	10
4	10 S	10 S	⊙ 4 scus	0	0	0	0	0	—	—	0.2	—	10
5	0	⊙ 3ccu,scu, 1 S	8 SCu,S	10 ACu,AS	9 ACu	9 ACu	9 ACu	9 ACu	—	—	0.3	⊙ p	9
6	5 SCu,S	8 SCu,S	10 N	10 N	10 S	10 N	10 N	10 N	2.2	0.1	0.0	▲ 11 ^h 12 ^h — 16 ^m , 12 ^h 20 ^m — 13 ^h 7 ^m ; * ● ▲	10
7	10 S	10 S	10 S	10 S	10 N	10 S	10 S	10 S	2.1	0.1	0.2	* 16 ^h 25 ^m — 19 ^h 40 ^m , n	12
8	10 S	10 N	9 SCu,S	9 SCu,S	9 SCu,S	9 SCu,S	10 S	10 S	0.2	—	0.3	* 9 ^h 40 ^m — 11 ^h 10 ^m ; * 9p	12
9	10 S	9 S	10 N	10 S	10 N	10 N	10 N	10 N	0.3	2.0	0.1	* 9 ^h 11 ^h 12 ^m — 13 ^h 40 ^m ; * 18 ^h 50 ^m — n	12
10	10 S	10 N	10 N	10 S	10 S	10 S	10 S	10 ACu	0.3	—	0.1	* 8 ^h 10 ^m — 14 ^h 20 ^m	16
11	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	—	—	0.0	≡ 12 ^h 40 ^m — 50 ^m ; ≡ 12 ^h 50 ^m — n	14
12	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 N	10 S	0.0	1.1	0.0	≡ 0a; * 20 ^h — n; * n	13
13	10 N	10 N	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 N	1.5	0.4	0.0	* 1, a, n	10
14	10 S	10 S	10 N	10 S	10 S	10 S	10 N	10 S	0.0	0.3	0.1	≡ 0a; * 0a, 2, p 3; * n	13
15	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	—	—	0.2	— 0n; ≡ n	13
16	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	1 S	2 S	—	0.6	0.2	≡ — 10h; * ● n	14
17	10 S	10 S	⊙ 8 scu,s	10 S	10 S	10 S	10 N	10 N	0.0	2.4	0.2	● 19 ^h 25 ^m ; ● 20 ^h 50 ^m — n	12
18	10 N	10 S	⊙ 7c/SCu	8 S,SCu	10 S	10 S	10 S	10 S	0.0	0.3	0.5	● — 8 ^h 30 ^m ; ● n	10
19	10 S	10 S	10 S	10 N	10 N	10 N	10 N	10 N	6.7	5.3	0.1	* 13 ^h 5 ^m — n; † p	16
20	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	—	—	0.0	—	21
21	1 S	⊙ 1° C/S	⊙ 6 ACu, 1 S	8 ACu,AS/3 S	1 S	1 S	1 S	1 S	—	—	0.0	— n	20
22	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	—	0.1	0.1	* n	20
23	10 S	10 N	10 N	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	0.0	—	0.1	* 9 ^h 45 ^m — 13 ^h 20 ^m	19
24	10 S	10 AS/S	9 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	—	—	0.1	—	18
25	10 S	10 S	⊙ 4 c,cs/s	2 S	0	0	0	0	—	—	0.4	—	17
26	1 S	10 SCu	7 c,cs/ccu	10 N	9 S	10 S	10 S	10 S	1.0	—	0.0	* 15 ^h 25 ^m — 17 ^h 15 ^m	16
27	10 S	10 S	10 N	10 N	10 S	6 S	0	0	8.0	—	0.0	● ▲ 10 ^h 50 ^m — 12 ^h 50 ^m ; * ● ▲ 12 ^h 50 ^m — 18 ^h 15 ^m	15
28	0	⊙ 1C,CS	⊙ 1C,CS	10 S	10 N	10 N	10 N	10 N	0.8	2.1	0.5	● * 18 ^h 20 ^m — n [30 ^m ; G a; * 20 ^h — 20 ^h 30 ^m	14
29	9 S	6 SCu,S	⊙ 0	0	0	1° C	0	0	—	0.1	0.5	* n	13
30	1 S	9 S	10 S	10 S	9 S	1 S	10 S	10 S	—	—	0.4	≡ 11 ^h 35 ^m — p; — p, 3, n	13
31	10 S	10 S	⊙ 1° Cu	4 SCu	10 S	10 N	10 S	10 S	0.1	0.1	0.1	△ ● 19 ^h 40 ^m — 21 ^h 10 ^m , n	12
Сред. Mittel	8.0	8.9	8.1	8.7	8.7	8.0	8.1	8.1	23.2	15.0	5.2		

Температура, влажность
воздуха и скорость вѣтра.

Январь 1906 Januar.

Temperatur, Feuchtigkeit d. Luft
und Windgeschwindigkeit.

Число Datum	Latd.	Temp.	Relat. Feucht.	Температура Temperatur		Влажный термометръ Feuchtes Thermometer		Абсолютная влажность Absolute Feuchtigkeit			Недостат. насыщения Complete Feuchtigkeit.			Гигрометръ Hygrometer		Скорость вѣтра. Windgeschwindigkeit.									
				Maxi- mum	Mini- mum	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h			
1	67.9	-9.7	75	-9.7	-19.2	-17.7	-12.7	-10.2	1.0	1.2	1.6	0.2	0.6	0.6	85	65	73	2.6	1.5	1.4	3.1	3.1	2.7	3.5	3.8
2	65.8	-0.6	92	-0.6	-10.6	-4.9	-2.1	-1.0	3.2	3.9	4.0	0.0	0.1	0.4	100	98	91	3.4	4.2	3.8	2.9	3.1	4.0	4.2	5.2
3	64.7	-2.0	85	-0.5	-2.1	-1.3	-2.2	-2.4	3.6	3.4	3.4	0.6	0.6	0.6	84	84	83	6.3	6.3	6.4	6.0	6.3	6.2	6.3	6.1
4	63.6	-10.0	71	-2.0	-10.7	-5.3	-4.4	-10.9	3.0	3.0	1.5	0.1	0.4	0.6	97	88	69	4.2	4.1	3.5	3.5	2.6	1.7	1.9	2.7
5	56.1	-5.5	82	-4.0	-11.2	-8.8	-6.0	-6.2	1.9	2.5	2.5	0.6	0.6	0.6	75	78	79	2.7	2.1	2.9	3.3	3.8	3.2	3.4	3.2
6	48.4	-2.8	94	-2.8	-7.4	-7.7	-4.1	-3.0	2.3	3.0	3.5	0.4	0.4	0.2	83	87	93	3.5	3.8	3.8	4.0	3.4	4.2	4.8	4.9
7	47.7	-2.5	87	-0.8	-3.0	-1.8	-1.5	-3.0	3.9	3.9	3.3	0.2	0.3	0.5	95	91	85	4.3	3.8	4.0	5.2	5.2	5.9	6.8	6.9
8	49.5	-0.4	78	0.7	-2.5	-1.1	-0.2	-1.4	3.7	4.0	3.5	0.7	0.8	1.0	82	81	76	6.9	7.6	6.8	6.8	6.5	6.6	8.0	7.3
9	49.2	-3.1	92	-0.3	-3.2	-3.4	-2.8	-3.3	3.2	3.4	3.4	0.6	0.5	0.3	81	86	91	7.9	8.0	6.6	6.9	7.6	7.4	7.8	7.1
10	49.8	-1.6	95	-1.0	-4.2	-4.2	-1.6	-1.9	3.2	4.0	3.9	0.2	0.2	0.2	92	93	95	6.3	5.6	4.6	3.4	3.2	2.6	2.3	2.4
11	50.6	-3.1	100	-1.5	-4.3	-3.3	-4.3	-3.1	3.4	3.3	3.6	0.2	0.0	0.0	94	100	100	2.4	2.6	2.8	2.1	2.4	2.3	2.1	2.1
12	49.9	-2.8	97	-2.7	-3.8	-3.2	-3.2	-2.8	3.6	3.4	3.6	0.0	0.3	0.1	100	91	97	2.1	2.3	2.1	1.2	1.4	1.1	2.1	2.1
13	44.8	0.9	91	1.0	-3.4	-0.9	0.5	0.4	4.3	4.6	4.4	0.0	0.2	0.4	99	97	91	2.8	2.1	3.4	2.6	2.8	3.7	3.5	3.7
14	46.0	0.0	98	1.0	-0.1	0.1	0.0	-0.1	4.6	4.5	4.5	0.1	0.1	0.1	98	97	98	3.2	2.4	0.7	0.9	0.9	1.8	2.6	3.4
15	58.2	-5.3	94	0.3	-5.8	-2.4	-3.6	-5.4	3.4	3.0	2.9	0.6	0.7	0.2	82	79	94	3.8	4.5	4.5	4.3	3.5	3.1	1.1	2.1
16	57.0	-0.6	89	1.7	-5.6	-1.2	1.2	-1.1	4.2	4.8	3.9	0.0	0.3	0.5	100	90	88	2.7	2.6	2.6	2.9	2.8	4.5	4.9	4.9
17	45.6	1.8	90	2.0	-1.3	1.2	0.7	1.2	4.8	4.3	4.7	0.3	0.9	0.5	90	80	89	4.8	5.2	5.7	4.3	4.5	5.9	8.0	6.9
18	44.6	1.4	93	2.1	0.6	0.7	1.0	1.0	4.6	4.4	4.7	0.3	0.8	0.3	95	78	90	5.9	5.9	5.9	6.8	6.3	6.2	5.2	4.8
19	34.7	0.1	100	1.5	-0.9	0.9	0.0	0.1	4.8	4.2	4.6	0.2	0.6	0.0	95	85	100	4.8	4.2	3.2	3.1	4.0	3.4	4.5	2.4
20	50.9	-4.4	85	0.5	-4.6	-0.6	-2.8	-4.9	4.1	3.4	2.8	0.3	0.4	0.5	93	88	82	1.8	2.9	3.4	4.8	5.2	4.3	4.0	3.5
21	53.7	-6.1	91	-4.0	-10.0	-7.8	-5.7	-6.2	2.4	2.6	2.6	0.2	0.5	0.3	94	82	90	3.5	3.1	2.9	2.8	2.7	2.9	3.1	2.9
22	59.3	-6.8	96	-6.0	-11.1	-8.4	-8.0	-6.9	2.3	2.5	2.6	0.1	0.0	0.1	95	98	96	2.3	2.1	2.0	2.1	1.1	0.6	0.5	0.5
23	67.5	-10.4	67	-6.6	-11.1	-11.2	-10.6	-11.1	1.6	1.7	1.4	0.4	0.4	0.7	78	77	65	2.4	2.9	2.3	1.8	0.7	0.7	0.6	0.4
24	63.9	-5.8	85	-5.7	-12.9	-12.1	-9.1	-6.2	1.5	1.9	2.5	0.4	0.5	0.4	77	77	82	0.6	1.6	2.6	2.6	2.9	3.5	4.3	4.0
25	57.1	-10.4	82	-4.1	-10.9	-5.0	-6.2	-10.7	2.8	2.2	1.7	0.5	0.9	0.4	82	69	79	6.5	5.4	5.2	5.1	4.9	4.9	4.2	4.3
26	48.0	-8.6	85	-8.6	-12.3	-12.4	-11.9	-8.8	1.5	1.4	2.0	0.3	0.5	0.4	83	74	82	4.5	4.5	4.5	4.6	4.9	4.2	4.9	5.4
27	33.1	0.9	97	2.2	-9.1	-3.0	0.0	0.7	3.4	4.5	4.7	0.4	0.2	0.2	89	96	96	6.8	7.3	5.2	7.4	9.0	8.2	7.7	5.1
28	29.8	1.1	97	1.5	-1.4	-1.6	-0.8	0.9	3.6	3.5	4.8	0.8	1.3	0.2	79	71	95	5.6	6.2	6.3	5.4	5.6	5.6	5.9	6.9
29	43.2	-1.8	87	3.1	-1.8	0.1	-0.4	-2.6	3.6	3.2	3.5	1.3	2.0	0.5	72	59	85	6.5	6.6	7.4	8.3	7.3	4.8	4.9	4.0
30	45.1	-4.8	95	-1.9	-5.4	-4.4	-4.1	-4.8	3.2	3.4	3.0	0.1	0.1	0.2	98	98	95	3.8	4.0	4.8	4.8	2.6	3.4	2.3	2.0
31	52.5	-4.2	93	-4.2	-7.7	-7.0	-7.0	-4.4	2.5	2.4	3.1	0.2	0.4	0.2	90	84	92	2.3	2.0	3.4	3.0	3.1	4.0	4.3	4.9
Средн. Mittel.	51.6	-3.5	89	-1.6	-6.4	-4.4	-3.6	-3.8	3.2	3.3	3.3	0.3	0.5	0.4	89	85	88	4.1	4.1	4.0	4.1	4.0	3.9	4.2	4.1

Составляющія вѣтра. Январь 1906 Januar. Windkomponenten $\frac{m}{sec.}$

Число. Datum.	1 ^h				4 ^h				7 ^h				10 ^h				13 ^h				16 ^h				19 ^h				22 ^h			
	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W
1	1.0	—	—	1.8	0.8	—	—	1.0	0.2	—	—	1.4	—	—	—	2.3	1.5	—	—	1.5	2.0	—	—	1.6	1.6	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	0.9	2.7	—	—	—	3.2	—	—	—	0.9	2.7	—	—	0.7	2.7	—	—	0.9	2.7	—	—	0.9	3.6	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	1.0	6.1	—	—	—	3.1	2.8	—	—	3.1	5.5	—	—	—	5.5	—	—	—	5.5	—	—	—	5.5	—	—	—	—	—	—	—
4	0.7	—	—	3.9	0.3	—	—	3.5	0.1	—	—	—	3.5	—	—	—	2.4	—	—	—	2.4	—	—	1.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	2.6	0.4	—	—	—	1.5	—	—	—	1.7	—	—	—	2.0	1.9	—	—	1.9	2.2	—	—	1.9	1.7	—	—	—	—	—	—	—
6	—	0.5	3.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9	3.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	4.3	—	—	—	—	3.7	0.5	—	—	—	1.6	4.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	4.6	—	—	—	—	—	—	—
8	—	0.8	6.4	—	—	—	—	0.5	6.5	—	—	—	0.7	6.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	5.8	—	—	—	—	—	—	—
9	—	3.9	4.2	—	—	—	—	3.4	3.5	—	—	—	5.4	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.9	3.0	—	—	—	—	—	—	—
10	—	4.0	2.6	—	—	—	—	3.4	2.8	—	—	—	1.5	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.2	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	0.6	2.1	—	—	—	—	0.9	2.0	—	—	—	1.8	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—
12	1.6	—	0.7	—	1.3	—	—	0.9	1.2	—	—	1.9	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	0.8	2.2	—	—	—	—	0.9	2.8	—	—	—	1.4	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	2.2	1.4	—	—	—	0.7	—	—	—	—	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—
15	0.8	—	—	3.2	1.4	—	—	—	—	—	—	3.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	1.7	1.2	—	—	—	—	1.1	—	—	—	1.4	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	3.8	1.3	—	—	—	2.7	2.6	—	—	—	2.5	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	4.8	1.2	—	—	—	2.9	3.2	—	—	—	2.8	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	2.6	2.5	—	—	—	3.6	1.2	—	—	—	1.6	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	1.0	1.0	0.4	—	—	—	2.8	—	—	—	3.2	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	0.5	3.2	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	0.4	2.2	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	1.9	—	—	0.8	2.3	—	—	—	2.0	0.6	—	—	1.4	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	0.5	0.4	—	—	—	—	—	—	0.4	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	3.6	4.2	—	—	—	—	3.4	—	—	—	—	2.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	4.5	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	6.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.6	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	0.6	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	0.6	6.2	2.6	—	—	—	3.8	—	—	—	—	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	0.9	3.3	—	—	—	—	1.4	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	2.2	—	—	—	—	—	—	—	2.5	—	—	—	—	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сред. Mittel	0.3	0.4	2.0	1.7	0.4	0.4	1.8	1.8	0.6	0.5	1.5	1.9	1.6	1.9	0.6	1.6	1.9	0.3	0.6	1.5	1.9	1.9	0.2	1.9	1.8	0.1	0.5	2.2	1.7	0.1	0.5	2.0

Давление, температура
и влажность воздуха.

Февраль 1906 Februar.

Druck, Temperatur und
Feuchtigkeit der Luft.

Число Datum	Давление воздуха. Luftdruck.								Температура. Temperatur.								Относит. влажность. Relat. Feucht. въ %							
	1 ^h	4 ^h	7 ^h	10 ^h	13 ^h	16 ^h	19 ^h	22 ^h	1 ^h	4 ^h	7 ^h	10 ^h	13 ^h	16 ^h	19 ^h	22 ^h	1 ^h	4 ^h	7 ^h	10 ^h	13 ^h	16 ^h	19 ^h	22 ^h
1	51.9	52.2	52.3	50.9	48.5	46.1	43.7	42.4	-3.2	-2.8	-5.6	-5.4	-1.2	-1.1	-1.0	-0.2	92	82	84	87	85	91	97	100
2	41.1	39.9	39.2	39.1	38.5	37.7	37.1	36.9	-6.1	-0.1	-0.1	0.5	0.9	0.9	0.9	1.0	100	100	100	99	95	95	97	90
3	36.8	36.5	36.1	36.1	36.1	36.5	37.5	38.7	1.0	0.9	0.7	0.9	1.2	1.0	0.7	0.0	95	93	91	94	92	92	97	97
4	40.0	40.8	42.0	44.2	46.3	48.4	50.3	52.5	0.0	0.0	-0.4	-0.7	0.9	-0.3	-1.7	-1.0	96	96	95	95	82	92	95	94
5	54.6	56.3	57.8	60.7	62.6	64.1	65.2	66.1	-0.9	-0.9	-1.0	-1.2	-0.7	-1.9	-2.5	-3.3	90	89	90	91	89	89	95	97
6	66.4	66.5	66.6	66.4	66.0	64.9	64.2	63.1	-3.4	-5.0	-6.1	-6.9	-7.1	-7.5	-7.6	-7.6	97	99	99	99	99	98	98	98
7	62.1	60.9	59.6	58.3	56.9	55.1	54.1	52.8	-7.2	-7.6	-7.4	-7.7	-5.8	-5.8	-5.6	-4.2	99	99	99	99	100	99	98	98
8	51.8	50.5	49.2	48.9	49.1	49.3	49.3	48.8	-4.1	-3.2	-2.3	-2.2	-0.4	-2.0	-4.9	-7.0	97	96	93	97	83	78	84	95
9	48.1	47.1	46.1	45.3	43.2	42.2	42.3	42.4	-6.8	-5.6	-4.4	-4.7	3.2	-3.1	-3.0	-2.1	96	92	91	94	92	94	94	97
10	42.5	42.4	42.5	42.9	43.6	44.2	45.1	46.2	-2.2	-2.9	-3.5	-3.2	2.1	-2.1	-2.2	-4.7	96	95	97	97	94	94	94	97
11	47.7	48.6	49.9	51.0	52.4	52.9	54.1	54.4	-5.9	-6.8	-6.3	-5.6	3.5	3.4	-5.5	-7.4	96	96	97	98	98	94	92	92
12	55.3	55.5	56.5	57.8	58.7	58.7	59.1	59.3	-8.1	-8.0	-7.1	-6.6	6.0	7.0	-11.3	-13.2	92	91	86	82	74	75	89	90
13	59.3	58.9	58.3	58.1	57.8	57.3	57.3	57.2	-10.6	-9.9	-7.8	-8.2	4.3	4.3	-4.4	-4.9	91	91	92	93	98	98	90	87
14	57.2	56.9	56.8	56.9	57.0	57.2	57.6	58.0	-4.9	-4.8	-4.7	-5.1	2.8	-2.7	-2.5	-2.6	86	87	89	89	86	87	88	89
15	58.3	58.5	59.0	59.5	59.9	60.0	60.2	60.5	-2.4	-2.1	-1.6	-1.6	-0.2	-1.2	-2.0	-2.5	90	90	94	93	86	85	88	96
16	60.5	60.6	60.7	61.4	62.0	62.2	62.5	62.8	-2.5	-2.4	-1.5	-1.3	0.0	0.2	-0.3	-1.4	98	97	95	96	92	93	92	91
17	62.7	62.7	62.3	62.2	62.0	61.5	61.4	61.0	-2.2	-3.6	-3.5	-3.9	4.3	5.5	-7.9	-7.7	92	93	94	92	87	82	90	88
18	61.1	61.3	61.0	59.0	57.7	56.8	57.0	57.0	-7.8	-7.9	-8.8	-9.1	4.8	4.3	-4.5	-4.5	83	78	77	71	70	69	80	80
19	56.8	56.7	56.7	56.9	57.1	56.9	56.9	56.8	-4.4	-4.3	-4.4	-4.6	3.7	3.5	-3.6	-3.7	88	90	88	89	89	89	93	94
20	56.9	56.8	57.0	57.5	58.1	58.4	59.0	59.2	-3.8	-3.7	-2.3	-2.2	1.5	1.5	-2.6	-3.0	94	93	91	86	85	85	92	93
21	59.3	59.3	59.3	59.4	59.2	59.1	59.1	59.0	-2.9	-3.2	-2.8	-2.9	2.0	2.1	2.3	3.1	91	91	94	85	85	80	91	92
22	58.9	58.5	57.7	56.8	55.7	54.6	53.8	52.5	-3.5	-4.2	-4.6	-4.9	3.3	3.2	3.6	4.5	91	86	82	72	67	72	85	91
23	51.2	49.9	48.8	48.4	48.6	48.7	49.3	49.9	-4.4	-4.3	-4.4	-3.7	1.3	1.6	1.8	2.3	93	93	95	92	91	94	97	96
24	50.7	51.5	52.6	54.1	55.6	56.2	57.7	58.0	-2.7	-4.0	-4.8	-5.2	4.8	5.2	7.0	7.6	96	96	96	94	89	87	88	88
25	58.6	58.2	57.0	56.0	54.5	52.6	51.7	50.9	-7.5	-7.5	-7.5	-7.4	4.8	4.3	2.1	2.9	90	89	88	88	92	93	94	94
26	50.4	49.6	48.7	48.4	47.6	46.5	45.6	44.1	-4.0	-4.9	-6.1	-5.9	2.2	2.2	4.4	4.4	93	90	90	88	76	73	85	85
27	42.9	42.0	41.8	42.4	42.6	42.3	42.1	41.2	-4.2	-3.9	-1.3	-0.4	1.8	1.4	0.6	0.3	92	92	93	93	82	83	94	97
28	40.9	40.7	41.4	42.2	42.2	41.5	40.6	39.6	-0.4	-0.4	0.4	0.4	1.3	1.3	0.7	0.3	97	98	98	100	81	83	94	98
Сред. Mitt.	53.0	52.8	52.7	52.9	52.8	52.6	52.6	52.5	-3.9	-4.0	-3.9	-3.9	-2.3	-2.5	-3.3	-3.7	93	92	92	91	87	87	92	93

блачность, осадки, испарение
и другія явления.

Февраль 1906 Februar.

Bewölkung, Niederschläge, Ver-
dunstung u. sonst. Erscheinungen.

Число Datum.	Облачность				Бewölkung			Осадки. Niederschläge. mm.		Испарение Verdunstung	Эмбальм Embalschid.	Замѣчанія. Bemerkungen.
	7 ^h	10 ^h	13 ^h	16 ^h	19 ^h	21 ^h	22 ^h	Осадки.				
								7 ^h —21 ^h	21 ^h —7 ^h			
1	2 c, Cu, S	5 c, Cu, S	10 S	10 N	10 N	10 N	10 N	0.8	2.1	0.0		* 13 ^h 40 ^m —n [25 ^m —35 ^m ; • △ n
2	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	0.7	0.1	0.1		* • 11 ^h 20 ^m —11 ^h 50 ^m , 13 ^h 10 ^m —14 ^h ; * 12 ^h
3	10 S	10 S	10 S	10 N	10 S	10 S	10 S	2.0	0.2	0.1		* 11 ^h 55 ^m —12 ^h 40 ^m , 14 ^h 25 ^m —17 ^h 50 ^m , n
4	10 S	10 S	5 c, Cu, S	10 S	10 S	10 S	10 S	0.1	0.5	0.4		* 14 ^h 30 ^m —15 ^h 20 ^m ; * 10 ^h 5 ^m —10 ^h 15 ^m , n
5	10 N	10 N	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	0.0	—	0.1		* 0.7 ^h 15 ^m , 9 ^h 5 ^m —10 ^h 35 ^m , 11 ^h 35 ^m —12 ^h ; —n
6	10 ≡	10 ≡	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	—	0.0	0.0		— ≡ —12 ^h 50 ^m ; —n
7	10 S	10 S	10 S	10 N	10 N	10 S	10 S	0.3	0.2	0.0		— ≡ —8 ^h 15 ^m ; * 15 ^h 30 ^m —20 ^h 50 ^m , n
8	10 S	10 S	5 c, S	10 S	2 C, S	1 C, S	1 C, S	0.0	0.0	0.3		* 0 ^h a, n
9	10 S	10 S	10 N	10 N	10 N	10 S	10 S	0.3	4.2	0.0		* 12 ^h 45 ^m —19 ^h , n
10	10 N	10 N	10 N	10 N	6 c, Cu, S	3 c, Cu, S	2 C, S	1.7	0.2	0.1		* —16 ^h , n; —n; —n
11	10 ≡	10 S	10 S	10 S	10 S	6 c, S, S	3 C, S	—	0.0	0.0		* 0 ^h n
12	9 c, Cu, S	9 C, S	5 C, S	1 C	0	1 C, S	1 C, S	0.0	—	0.1		—p, 3, n
13	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	—	0.0	0.1		—0 ^h a; * 0 ^h n
14	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	—	—	0.1		* n
15	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	—	1.4	0.0		* n
16	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S, S	10 S	0.0	—	0.2		* 0 ^h a
17	10 N	10 S	10 S	6 c, S	0	0	0	—	—	0.2		* n
18	7 C, S	9 C, S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	—	0.9	0.2		* n
19	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	—	0.5	0.4		* n
20	9 S, S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	—	—	0.0		* n
21	10 S	10 S	10 S	10 N	10 N	10 S, S	10 S	0.1	0.0	0.5		* 8 ^h 20 ^m —9 ^h ; * 0 ^h , 9 ^h —p съ перерыв.; n
22	10 S	7 c, S	7 c, S	10 S	10 S	10 N	10 N	0.3	4.5	0.1		* 8 ^h 50 ^m —9 ^h 15 ^m ; * p, 3, n
23	10 N	10 N	10 N	10 N	10 N	10 N	10 N	1.6	8.1	0.0		* —n
24	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	0.5	0.1	0.0		* 8 ^h 35 ^m —9 ^h 5 ^m , 13 ^h 10 ^m —15 ^h , n; —p
25	10 S	10 N	10 N	10 N	10 N	10 N	10 N	0.9	0.4	0.0		* —a, 2, p, 3, n
26	10 C, S	8 c, Cu, S	10 C, S	10 S	10 S	10 S	10 S	0.0	0.9	0.1		* 10 ^h 10 ^m —40 ^m ; * n [≡ 18 ^h —19 ^h
27	10 N	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	0.1	2.7	0.0		* —9 ^h 30 ^m ; * 16 ^h 39 ^m —45 ^m ; * 2 ^h n (24 ^h 50 ^m);
28	10 S	10 S	10 S	10 S	10 N	10 N	10 N	0.6	0.7	0.0		≡ 0 ^h 30 ^m —10 ^h 25 ^m ; • 10 ^h 30 ^m —40 ^m ; * 18 ^h
Сред. Mitt.	9.5	9.7	8.7	9.1	8.9	8.6	8.5	10.0	27.7	3.1		[50 ^m —n; —n]

Число Datum	Zeitdr. 21h	Relat. [Feucht]		Temperatur Temperatur		Влажный термометр Feuchtes Thermometer		Абсолютная влажн. Absolute Feuchtigkeit in mm		Насыщенность Complete Feuchtigkeit in mm		Гигрометр Hygrometer		Скорость вѣтра. Windgeschwindigkeit. m/s								
		21h	21h	Maxi- mum	Mini- mum	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h
1	42.8	-0.1	100	-0.1	-6.7	-6.1	-2.0	-0.1	2.5	3.6	4.5	8.1	82	100	5.2	4.9	0.7	1.2	3.8	4.5	4.6	4.0
2	36.9	1.0	95	1.1	-0.2	-0.1	0.6	0.7	4.5	4.7	4.6	100	95	96	3.1	2.6	2.6	2.6	2.6	3.4	3.7	3.5
3	38.7	0.0	97	1.7	-0.6	0.2	0.7	-0.2	4.4	4.7	4.4	91	91	97	3.5	3.5	3.5	3.7	3.4	2.6	2.6	
4	51.8	-0.4	94	2.0	-2.0	-0.6	-0.2	-0.8	4.2	4.0	4.2	95	79	93	2.9	3.2	3.4	2.8	3.7	3.1	3.5	
5	66.1	-3.1	98	-0.3	-3.5	-1.5	-1.2	-3.3	3.8	3.9	3.6	89	88	98	3.5	3.5	4.6	4.2	3.8	2.9	2.4	
6	63.1	-7.1	99	-3.1	-7.8	-6.1	-7.2	-7.2	2.9	2.7	2.7	99	99	99	2.8	2.9	3.1	2.3	2.3	2.4	1.2	
7	52.8	-4.0	99	-4.0	-9.3	-7.5	-5.8	-4.0	2.6	3.0	3.4	99	100	99	1.4	1.5	1.3	3.1	2.9	3.1	3.1	
8	49.3	-7.0	88	0.3	-7.0	-2.5	-1.6	-7.3	3.6	3.7	2.4	92	80	86	2.0	3.1	3.7	4.6	4.5	4.6	4.5	
9	42.3	-1.9	92	-1.9	-7.5	-4.8	-3.6	-2.4	3.0	3.3	3.7	90	91	91	3.4	3.1	2.9	4.8	5.2	4.8	4.0	
10	45.8	-4.4	95	-1.4	-4.4	-3.8	-2.4	-4.5	3.4	3.7	3.1	97	93	95	3.8	4.2	4.3	3.5	3.1	1.5	2.0	
11	54.4	-7.2	93	-2.9	-8.2	-6.3	-3.5	-7.4	2.8	3.5	2.5	97	98	92	2.8	2.9	2.3	1.8	2.1	2.6	3.8	
12	59.9	-13.1	90	-3.7	-13.5	-7.3	-6.9	-13.1	2.3	2.2	1.5	84	72	89	4.5	3.5	2.6	3.4	4.9	4.5	4.2	
13	57.4	-4.9	88	-3.9	-13.3	-7.8	-4.4	-5.2	2.4	3.3	2.8	91	98	86	3.7	3.4	2.9	1.8	2.0	3.4	4.5	
14	57.8	-2.2	88	-1.9	-5.6	-4.9	-3.5	-2.8	2.9	3.2	3.4	88	84	86	4.0	3.4	3.1	3.2	3.7	3.2	3.4	
15	60.3	-2.4	94	1.6	-2.6	-1.8	-0.8	-3.2	3.8	3.9	3.6	93	84	94	3.2	3.1	3.1	3.2	4.0	4.2	4.3	
16	62.8	-1.2	91	1.2	-2.5	-1.8	-0.4	-1.8	3.9	4.2	3.8	95	91	90	4.6	4.8	4.9	5.1	3.8	4.0	4.3	
17	60.5	-7.0	88	-1.2	-8.5	-3.6	-4.7	-7.3	3.3	2.9	2.4	93	85	86	4.2	4.3	4.0	4.8	4.5	4.6	4.8	
18	57.4	-4.2	79	-2.6	-9.2	-9.1	-5.9	-5.0	1.8	2.2	2.6	75	68	77	4.6	4.0	3.5	3.7	4.9	4.6	4.3	
19	56.7	-4.2	98	-3.5	-4.6	-4.8	-4.1	-4.3	2.9	3.1	3.3	86	88	98	4.3	4.5	4.8	4.9	3.7	3.1	2.0	
20	58.9	-2.7	89	-0.8	-4.2	-2.6	-2.4	-3.1	3.5	3.5	3.3	90	82	88	2.6	2.9	3.1	2.8	2.6	3.4	3.7	
21	59.2	-2.6	89	-1.4	-3.9	-2.9	-2.4	-3.0	3.5	3.4	3.4	93	82	88	3.6	1.7	3.2	3.5	4.0	3.7	2.6	
22	52.8	-4.4	89	-2.3	-5.1	-5.2	-4.7	-4.6	2.7	2.4	3.0	79	65	88	3.1	2.7	3.0	3.3	2.9	2.2	2.4	
23	49.7	-2.0	95	-0.9	-5.1	-4.4	-1.5	-2.4	3.1	3.8	3.8	95	90	95	2.2	2.6	2.4	2.2	3.0	2.8	3.0	
24	57.8	-7.5	89	-2.0	-7.6	-4.8	-5.2	-7.7	3.1	2.9	2.3	96	88	88	2.6	3.5	4.8	5.5	5.3	6.3	5.7	
25	51.0	-2.5	92	-1.7	-7.6	-7.8	-4.8	-2.7	2.3	3.0	3.5	87	91	91	4.6	5.7	6.5	6.6	6.4	6.2	7.0	
26	45.0	-3.9	84	-0.1	-6.8	-6.4	-3.4	-4.5	2.6	3.0	2.9	89	74	81	6.9	6.3	4.5	3.6	3.4	3.6	4.0	
27	41.7	-0.2	95	2.6	-4.4	-1.6	0.7	-0.4	3.9	4.3	4.3	92	73	95	4.6	3.6	3.7	4.3	3.2	2.4	2.4	
28	39.9	0.2	98	1.6	-0.6	-0.2	0.2	0.1	4.6	4.1	4.6	98	77	98	2.3	2.1	3.2	3.0	2.7	1.6	1.5	
Средн. Mittel	52.6	-3.5	92	-1.0	-5.8	-4.1	-2.9	-3.8	3.2	3.4	3.3	91	85	92	3.6	3.5	3.4	3.6	3.7	3.5	3.6	

Составляющія вѣтра. Февраль 1906 Februar. Windkomponenten $\frac{m}{sec.}$

Число Datum	1 ^h			4 ^h			7 ^h			10 ^h			13 ^h			16 ^h			19 ^h			22 ^h			
	N	E	S	N	E	S	N	E	S	N	E	S	N	E	S	N	E	S	N	E	S	W			
1	0.4	—	—	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
21	1.0	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Сред. Mittel	0.0	0.8	2.1	0.9	0.1	0.9	2.1	0.7	0.0	1.0	2.2	0.8	—	1.0	2.2	0.8	—	1.0	2.1	0.7	—	0.9	2.2	0.8	0.8

Давление, температура
и влажность воздуха.

Мартъ 1906 März.

Druck, Temperatur und
Feuchtigkeit der Luft.

Число Datum	Давленіе воздуха. Luftdruck.								Температура. Temperatur.								Относит. влажность. Relat. Feucht. въ %							
	1h 4h 7h 10h 13h 16h 19h 22h								1h 4h 7h 10h 13h 16h 19h 22h								1h 4h 7h 10h 13h 16h 19h 22h							
	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h
1	38.6	38.2	38.0	37.9	37.8	37.6	36.8	35.1	0.2	0.3	-0.1	-0.2	1.2	0.6	-2.0	-2.0	98	99	99	97	90	59	84	91
2	32.9	31.0	28.9	28.5	28.0	28.3	28.9	29.2	-2.0	-1.8	-1.4	-1.0	-0.2	-0.5	-1.4	-1.4	95	97	98	98	95	94	97	97
3	30.2	32.5	34.9	37.3	39.2	41.6	44.6	47.1	-1.9	-3.6	-4.4	-4.8	-2.0	-3.8	-6.3	-7.2	97	93	93	93	89	83	86	93
4	49.1	50.3	51.1	51.3	51.4	51.1	49.4	47.3	-7.3	-10.9	-14.5	-11.3	-4.8	-3.6	-2.8	-2.8	77	80	77	70	62	62	81	81
5	43.8	40.5	39.6	40.2	42.5	44.3	46.5	48.0	-0.2	1.3	2.2	3.6	5.3	4.7	2.3	-0.1	98	99	90	68	58	61	74	83
6	48.3	47.1	44.9	42.5	41.2	40.3	39.6	40.3	-0.7	-0.6	0.4	1.0	1.3	1.4	1.5	1.4	90	93	98	98	95	94	94	89
7	41.8	41.3	40.3	40.3	40.3	39.8	40.1	40.7	0.4	0.4	0.4	0.3	2.8	2.8	1.6	0.6	91	91	99	87	77	82	92	94
8	39.8	36.5	33.3	32.8	33.9	34.3	33.4	31.3	0.5	1.6	2.7	2.2	4.0	3.6	2.0	2.4	97	99	98	95	82	83	89	92
9	28.0	25.5	23.1	22.6	21.7	21.3	21.4	21.8	2.1	1.0	1.1	1.1	2.2	1.0	0.6	0.0	92	96	92	92	78	84	83	89
10	21.5	20.7	20.0	21.5	25.1	28.5	33.1	36.0	0.1	0.1	-0.8	-1.0	-5.8	-7.1	-7.8	-9.1	85	87	98	98	91	86	86	81
11	38.3	40.5	43.1	45.0	47.0	48.8	50.5	50.9	-9.3	-9.5	-10.6	-10.2	-6.6	-5.9	-6.8	-8.8	83	81	81	74	58	44	56	64
12	50.9	50.3	49.2	47.0	44.3	42.6	38.6	36.4	-9.7	-10.3	-8.4	-6.0	-1.8	-2.8	-3.3	-4.2	85	87	97	87	71	78	90	99
13	34.4	33.4	33.5	33.4	33.1	32.8	32.7	33.1	-3.8	-2.6	-1.2	0.2	2.2	2.1	0.4	-1.7	95	94	97	87	75	73	67	77
14	33.5	34.7	36.1	37.6	38.8	39.9	40.7	41.5	-2.4	-3.6	-5.0	-2.9	0.2	0.1	-2.5	-4.6	89	93	100	80	56	55	66	74
15	41.8	42.4	42.6	43.7	44.9	46.0	47.3	48.1	-5.6	-5.8	-5.7	-4.0	-1.4	-1.7	-2.2	-3.5	85	89	100	99	82	72	73	83
16	48.2	48.3	47.6	46.6	45.7	45.1	44.7	45.2	-4.4	-5.1	-5.1	-2.9	-1.4	-1.5	-4.8	-6.7	85	96	100	81	68	68	82	92
17	45.6	46.3	47.5	48.5	49.4	49.5	49.4	48.3	-8.0	-9.2	-10.6	-8.7	-2.2	-2.9	-4.8	-5.5	94	93	96	85	62	65	83	82
18	45.7	41.8	35.7	33.1	31.7	31.3	30.5	31.0	-5.2	-4.8	-3.5	-2.5	1.7	1.6	-0.1	-0.5	82	93	100	99	98	98	96	98
19	32.4	35.1	37.3	38.3	39.6	40.5	41.9	42.0	-2.8	-4.0	-4.8	-4.9	-2.8	-2.4	-4.5	-5.4	94	94	94	90	76	78	76	79
20	42.1	41.7	41.3	41.4	42.2	42.7	43.8	44.9	-6.4	-6.3	-6.4	-5.6	-3.7	-3.6	-3.7	-5.0	88	96	98	97	92	94	97	99
21	46.1	46.8	47.6	48.7	50.2	51.0	52.7	53.2	-5.5	-6.9	-7.0	-5.4	-4.0	-4.0	-5.0	-7.8	100	99	100	94	94	88	96	99
22	53.0	53.1	53.2	53.3	54.1	54.5	55.3	55.6	-7.2	-6.9	-7.0	-5.4	-3.0	-3.0	-4.7	-5.5	99	99	100	82	69	76	95	98
23	56.2	56.9	57.6	58.1	58.3	57.6	56.9	56.4	-5.5	-5.6	-7.3	-5.6	-1.8	-0.9	-4.7	-6.1	98	97	91	79	70	64	80	88
24	55.7	54.5	53.5	52.8	51.7	50.5	49.2	47.9	-7.4	-9.2	-10.5	-5.3	1.8	-2.4	-3.2	-2.6	92	97	100	80	72	72	78	91
25	47.4	45.4	43.9	42.7	40.5	39.4	38.5	37.9	-3.4	-3.6	-1.8	-1.8	1.2	-1.2	-1.2	-0.9	98	99	100	100	99	99	99	100
26	37.3	37.8	38.5	39.2	40.3	40.0	40.9	41.8	-0.8	0.3	0.3	0.1	-0.1	-0.2	1.8	-3.9	99	94	88	89	95	93	95	96
27	42.8	42.8	44.0	43.8	44.4	44.3	44.6	44.5	-5.1	-7.5	-9.7	-7.4	-3.8	-1.9	-4.6	-6.0	94	94	95	83	65	58	63	65
28	44.4	44.2	43.9	43.4	42.5	41.6	40.6	39.0	-6.2	-6.2	-6.2	-5.5	-0.4	-1.6	-3.3	-3.5	71	89	99	69	67	77	81	84
29	37.4	37.0	35.4	35.7	36.3	37.2	39.6	41.3	-3.2	-3.0	-2.1	-0.8	-0.2	-0.1	-2.7	-5.1	93	96	89	85	95	97	92	84
30	42.2	42.5	44.0	45.8	46.7	48.4	49.8	50.4	-5.1	-5.0	-4.9	-5.0	-3.8	-5.6	-7.3	-8.2	83	92	98	86	74	90	90	83
31	50.7	51.4	51.5	51.0	50.3	48.9	47.4	45.8	-9.6	-12.3	-13.9	-8.6	-3.3	-3.2	-4.0	-3.7	83	87	88	81	64	74	92	97
Сред. Мѣс.	41.9	41.6	41.3	41.4	41.7	41.9	42.2	42.3	-4.0	-4.5	-4.7	-3.5	-1.1	-1.4	-2.8	-3.8	91	93	95	88	78	77	84	88

Облачность, осадки, испарение
и другія явленія.

Мартъ 1906 März.

Bewölkung, Niederschläge, Verdun-
stung u. sonst. Erscheinungen.

Число Datum	Облачность					Бewölkung			Осадки Niederschläge		Испарение erdunstung	Эмбальм Embalschtd.	Замѣчания Bemerkungen	
									Упадки Niederschläge					
	7h	10h	13h	16h	19h	21h	22h	7h.—21h	21h.—7h					
1	10 S	10 N	9 SCu	5 c, CCu/Cu/ 10N ¹ SCu,S	3 CS	8CS/SCu,S	8CS/SCu,S	0.1	0.7	0.0	0.0		≡ ⁰ a; * 7 ^h 40 ^m —10 ^h 55 ^m ; * 11 ^h 35 ^m —	33
2	10 N	10 N	10 N	10 N ¹ SCu,S	10 N	10 S	10 S	0.7	0.1	0.1	0.1		* 19 ^h 55 ^m ; △ 12 ^h 20 ^m —12 ^h 30 ^m [12 ^h 5 ^m ,	35
3	10 CS/S	10 S	10 N ¹ AS	10 S	10 S	10 ⁰ S	8c, CCu/SCu, 10 S [S	0.1	—	0.2	0.2		* 10 ^h 25 ^m —13 ^h 25 ^m , 16 ^h 20 ^m —18 ^h 45 ^m n; △,	36
4	10 C/S	7 ACu, AS	6 c/cs, ACu/ 10 S	10 S	10 S	10 S	10 S [S	0.0	0.0	0.2	0.2		* 9 ^h 16 ^h 45 ^m —17 ^h 30 ^m , n [▽ 19 ^h —n	37
5	10 CS/S	1 C	10 C, CS	2 ⁰ C, CS	3 C, CS	2 C, CS	3 ⁰ CS	—	—	1.3	1.3		▽ 20 ^h —n	29
6	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S, SCu	10 S	0.5	—	0.2	0.2		● * 7 ^h 40 ^m —9 ^h 50 ^m , 11 ^h 12 ^m —30 ^m ; ≡ ⁰ a, 2;	21
7	8 c, cs, CCu/ 10 S ¹ SCu	3 c, cs/AS	10 C, CS	9 C, SCu	1 C, Cu	2 C, CS	2 ⁰ CS	—	0.7	0.6	0.6		▽ p, 3, n; ● n [● 11 ^h 30 ^m —12 ^h 40 ^m ; ▽ ⁰ n	16
8	10 N	10 S	8 C, Cu, S	7 c/cs, SCu, 10 S	10 ⁰ SCu	10 ⁰ SCu,S	10 ⁰ SCu,S	0.1	1.1	0.6	0.6		● —8 ^h 5 ^m , n; ▽ 19 ^h [15 ^h 30 ^m —16 ^h 30 ^m	10
9	10 SCu, S	9 S, SCu	8 c, CCu/AS/ 10 N ¹ SCu/S	8 N	10 ⁰ SCu	3 c, cs/SCu	7 CS	0.3	0.1	0.8	0.8		△ 7 ^h 20 ^m —40 ^m , n; ● a; * 13 ^h 40 ^m —14 ^h 10 ^m ,	8
10	9 N	10 N	10 N ¹ SCu/S	10 N	10 N	10 S	10 S	0.8	—	0.3	0.3		△ 8 ^h 30 ^m —9 ^h , 11 ^h 19 ^m —12 ^h ; * a, 2, p; † p	7
11	10 ⁰ S	1 CS	1 ⁰ C, CS	0	0	0	0	—	—	0.6	0.6		* † 18 ^h 40 ^m —n	7
12	10 C, CS	10 ⁰ S	10 ⁰ S	10 S	10 N	10 N	10 N	0.3	0.2	0.9	0.9		* 19 ^h 50 ^m —20 ^h 10 ^m ; ▽ ⁰ n	14
13	10 AS	10 S	10 S, SCu	10 S	5 SCu	0	8 S	0.1	—	0.7	0.7		* n	12
14	10 S, SCu	1 Cu	10 S, SCu	1 C, Cu	1 ⁰ C/S	0	1 S	—	0.3	0.3	0.3		* —9 ^h 45 ^m , 12 ^h 55 ^m —13 ^h 10 ^m ; * ⁰ n	10
15	10 N	10 S	10 N	10 S, SCu	10 S	2 S	5 S	0.1	0.0	0.3	0.3		▽ n	12
16	9 SCu, Cu	9 SCu, Cu	8 SCu, Cu	10 S, SCu	1 CS	0	0	—	0.0	0.2	0.2		▽ n	12
17	10 C, CS	1 ⁰ C, CS	10 C, CS	10 S	2 SCu	2 S	4 SCu, S	0.0	2.1	0.3	0.3		▽ 1, a; * n	14
18	10 N	10 N	10 N	10 S	10 N	10 N	10 N	2.4	1.0	0.0	0.0		* † 12 ^h 15 ^m , n; ● 12 ^h 15 ^m —15 ^h 40 ^m , 18 ^h	19
19	10 N	10 S	10 S	5 Cu, SCu	10 S	10 S	10 N	0.0	0.8	0.4	0.4		* † 9 ^h 50 ^m ; * n [30 ^m —n; ● * 17 ^h 40 ^m —	21
20	10 N	10 N	10 N	10 N	10 S	10 N	10 N	2.5	0.3	0.1	0.1		* —18 ^h 10 ^m , 19 ^h 45 ^m —n [18 ^h 30 ^m	23
21	10 N	10 N	10 N	10 S	10 S	6 S	10 S	0.4	0.4	0.1	0.1		* —13 ^h 25 ^m , n; * ⁰ 18 ^h 30 ^m —45 ^m	24
22	6 ACu/SCu, Cu	10 S	10 N	10 N	10 N	5 N	10 N	1.1	0.3	0.5	0.5		* 12 ^h 40 ^m —n	26
23	10 C, AS	10 C	10 C	10 S	10 S	10 N	10 N	0.0	—	1.0	1.0		▽ n	26
24	1 C	0	10 C	10 S	10 S	10 N	10 N	—	4.5	1.2	1.2		* 21 ^h —n	30
25	10 ≡	10 S	10 S	10 N	10 N	10 N	10 N	1.0	0.2	0.5	0.5		▲ 7 ^h 1 ^h —10 ^m , p; ● ≡ 13 ^h 35 ^m —n; ▽ p, 3, n	33
26	10 N	10 N	10 N	10 S	10 N	10 N	10 N	2.7	1.0	0.4	0.4		△ 6 ^h 35 ^m —7 ^h ; * 1, a, 2, p—14 ^h 45 ^m , 16 ^h 10 ^m —n	34
27	10 C, S	10 C, S	10 C, S	6 c, cs/SCu, S	9 CS/ACu	2 CS	2 CS	—	0.0	0.8	0.8		▽ ⁰ a; * ⁰ n; ▽ n; Der Embach ist in der Stadt offen	33
28	10 ≡	10 ≡	10 Cu	6 c, cs/ACu/Cu	9 CS/ACu	5 S	5 S	—	0.4	0.5	0.5		≡, ▽—10 ^h 35 ^m ; * n	34
29	10 S	10 S	10 N	10 S	10 S	10 S	10 S	0.5	0.1	0.3	0.3		* 11 ^h 5 ^m —14 ^h 10 ^m , n	34
30	10 N	10 S	10 S, SCu	10 N	10 N	9 N	10 S	0.5	0.0	0.3	0.3		* —9 ^h 5 ^m , 14 ^h 10 ^m —n	35
31	0	1 ⁰ C	10 S, SCu	10 N	10 N	10 N	10 N	0.2	0.3	0.3	0.3		* 14 ^h 39 ^m —n; † n	37
Сред. Mitt.	7.8	7.3	7.2	7.5	6.3	7.2	7.2	14.4	14.6	14.0	14.0			

Число Datum	Luftd.	Tempr. 21h	Relat. Feucht. 21h	Температура Temperatur		Влажный термометр Feuchtes Thermometer			Абсолютная влажность Absolute Feuchtigkeit in mm			Complete Feuchtigkeit Исходящая влажность in mm			Гигрометр Hygrometer			Скорость ветра. Windgeschwindigkeit m/sec.							
				Maxi- mum	Mini- mum	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h
1	35.6	-1.5	90	2.2	-2.3	-0.1	0.6	-1.8	4.5	4.5	3.7	0.0	0.5	0.4	0.8	1.7	1.5	2.2	3.9	2.7	2.4	2.4	2.4	2.4	
2	28.8	-1.2	98	1.7	-2.0	-1.4	-0.4	-1.4	4.0	4.3	4.1	0.1	0.2	0.1	3.0	3.3	2.8	2.1	3.6	3.8	4.0	3.0	3.0		
3	46.8	-7.4	76	-0.9	-7.6	-4.6	-2.4	-7.6	3.1	3.5	2.0	0.2	0.4	0.6	92	88	74	3.0	4.5	4.8	5.4	5.1	5.1		
4	47.4	-2.9	90	-2.5	-14.6	-15.0	-5.9	-3.1	1.2	2.0	3.3	0.3	1.2	0.4	75	59	89	2.7	2.9	3.5	4.2	4.7	4.7		
5	48.0	0.4	90	5.6	-2.9	1.6	2.2	0.0	4.8	3.8	4.2	0.5	2.8	0.2	91	43	89	7.6	8.7	7.6	4.9	4.1	4.1		
6	39.5	2.0	87	3.0	-1.6	0.3	1.0	1.2	4.6	4.8	4.6	0.1	0.3	0.7	100	98	92	3.9	4.8	4.4	5.3	6.8	6.8		
7	41.4	1.3	91	4.7	-0.3	-0.1	1.3	0.8	4.6	4.3	4.6	0.0	1.3	0.4	99	81	92	5.8	5.4	6.3	6.3	5.7	5.7		
8	31.3	2.5	94	4.6	0.2	2.6	2.8	2.1	5.4	5.0	5.1	0.1	1.1	0.3	98	84	96	4.9	5.7	5.0	5.9	5.7	5.7		
9	22.8	0.1	92	2.7	0.1	0.6	0.8	-0.4	4.5	4.2	4.2	0.4	1.2	0.4	97	78	91	5.6	5.9	6.6	7.0	6.3	6.0		
10	35.2	-9.2	84	0.3	-9.3	-0.8	-6.3	-9.8	4.2	2.7	1.9	0.1	0.3	0.4	98	90	81	5.2	4.2	3.0	7.5	7.1	5.9		
11	50.8	-8.4	62	-6.6	-11.3	-11.1	-8.2	-9.2	1.7	1.6	1.5	0.4	1.2	0.9	78	55	59	6.9	6.9	7.1	6.3	4.8	2.4		
12	36.8	-3.8	97	-1.8	-12.4	-8.4	-2.0	-4.0	2.4	2.8	3.4	0.1	1.2	0.1	97	69	97	2.7	3.1	3.6	7.8	8.3	8.0		
13	32.8	-1.4	87	2.8	-4.2	-1.4	0.6	-2.6	4.1	4.0	3.6	0.1	1.4	0.5	97	77	85	8.2	6.0	6.1	3.7	4.8	4.4		
14	41.2	-4.3	75	1.0	-5.2	-5.1	-2.7	-5.6	3.2	2.6	2.5	0.0	2.0	0.8	100	54	73	5.1	3.7	3.0	4.7	2.8	2.4		
15	47.9	-3.0	85	0.9	-7.1	-5.8	-2.6	-4.2	3.0	3.4	3.1	0.0	0.7	0.6	100	79	82	2.3	2.9	2.4	3.0	4.4	3.9		
16	45.2	-5.8	94	1.2	-6.5	-5.2	-3.3	-6.2	3.1	2.8	2.8	0.0	1.3	0.2	100	66	94	2.1	2.5	1.3	1.8	1.6	1.9		
17	49.0	-4.7	86	-0.3	-10.7	-10.8	-4.4	-5.5	2.0	2.4	2.8	0.1	1.5	0.4	96	59	84	3.7	3.7	4.6	3.8	4.2	4.9		
18	30.7	0.1	100	-1.9	-5.7	-3.5	1.6	-0.1	3.5	5.1	4.6	0.0	0.1	0.0	100	100	100	5.4	5.9	5.5	6.6	6.3	5.8		
19	42.2	-5.4	78	0.2	-5.6	-5.2	-4.3	-6.4	3.0	2.8	2.4	0.2	0.9	0.7	94	74	76	5.0	4.6	4.7	5.1	4.8	4.5		
20	44.5	-4.6	100	-2.9	-7.7	-6.6	-4.2	-4.7	2.8	3.3	3.3	0.1	0.3	0.0	98	91	100	3.9	3.3	3.3	2.7	2.6	2.4		
21	53.4	-7.6	100	-2.5	-7.7	-7.1	-5.5	-7.6	2.7	3.2	2.6	0.0	0.2	0.0	100	93	100	2.2	2.7	2.5	2.4	1.8	2.4		
22	55.7	-5.3	98	-2.3	-7.8	-7.1	-4.8	-5.4	2.7	2.5	3.0	0.0	1.1	0.1	100	67	98	2.2	1.8	3.6	4.2	4.3	4.5		
23	56.4	-5.3	87	0.7	-7.6	-7.8	-3.2	-6.0	2.4	2.8	2.7	0.2	1.2	0.4	90	68	85	4.9	4.5	4.2	3.6	4.3	3.1		
24	47.8	-1.8	85	0.1	-12.3	-10.5	-3.3	-2.9	2.1	2.9	3.4	0.0	1.1	0.6	100	70	83	2.2	1.6	2.1	3.5	3.8	4.0		
25	37.4	-0.1	99	-0.1	-4.1	-1.8	-1.3	-0.1	4.0	4.2	4.5	0.0	0.0	0.0	100	99	99	3.9	3.0	4.3	4.2	5.4	5.2		
26	41.7	-3.5	94	1.3	-3.5	0.0	-0.4	-3.8	4.1	4.3	3.3	0.6	0.2	0.2	87	95	94	2.4	4.2	3.9	3.7	3.3	3.0		
27	44.7	-3.6	66	-0.5	-10.2	-9.8	-5.4	-7.2	2.1	2.2	2.0	0.1	1.2	1.0	95	63	64	5.1	4.4	3.7	3.4	3.9	2.3		
28	39.8	-3.3	79	0.9	-7.4	-6.4	-2.2	-4.6	2.9	3.1	2.8	0.0	1.4	0.8	99	67	77	2.7	2.7	2.9	3.3	4.6	4.5		
29	40.4	-5.0	86	1.6	-5.0	-2.6	-0.7	-5.8	3.5	4.3	2.7	0.4	0.2	0.4	88	95	84	5.4	5.7	4.2	4.3	4.4	4.6		
30	50.2	-8.1	85	-3.3	-8.3	-5.0	-5.0	-8.6	3.1	2.6	2.1	0.1	0.9	0.4	98	72	82	3.9	3.6	3.9	4.4	4.5	4.2		
31	46.3	-3.2	93	-3.2	-15.3	-14.2	-5.1	-3.6	1.4	2.3	3.4	0.2	1.3	0.2	86	62	92	2.9	2.9	2.4	3.3	4.7	4.8		
Средн. Mittel.	42.3	-3.4	88	0.3	-6.6	-4.9	-2.3	-4.0	3.2	3.4	3.2	0.1	0.9	0.4	95	77	87	4.1	4.1	4.0	4.2	4.8	4.4	4.2	

Давление, температура
и влажность воздуха.

Апрѣль 1906 April.

Druck, Temperatur und
Feuchtigkeit der Luft.

Число. Datum.	Давление воздуха. Luftdruck.					Температура. Temperatur.					Относит. влажность. Relat. Feucht.					
	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h
1	45.7	46.4	47.2	48.4	50.4	53.3	56.5	58.7	-3.2	-4.8	-3.8	-1.8	-1.0	-1.4	-3.3	-7.1
2	60.6	61.9	63.5	64.8	65.1	65.0	65.4	65.7	-7.7	-5.0	-4.1	-2.5	-0.4	0.7	-2.5	-4.2
3	66.2	66.2	66.7	67.2	67.0	66.4	66.5	66.3	-4.5	-5.8	-5.4	-1.1	3.5	-7.3	-3.6	-0.4
4	65.8	65.8	65.6	65.3	64.9	64.4	64.4	64.5	-1.1	-2.7	-1.8	-1.3	2.9	5.3	2.2	-0.1
5	64.8	64.9	65.0	65.0	64.9	64.6	64.2	64.2	-1.9	-2.3	-2.8	-2.9	-1.2	0.4	0.0	-2.1
6	64.6	64.7	65.0	65.5	65.7	65.7	66.0	66.4	-4.7	-3.9	-3.4	-1.5	4.0	7.6	3.1	1.3
7	67.2	67.8	68.4	69.0	69.0	68.6	68.3	68.0	0.0	-0.4	0.4	4.9	7.4	9.0	4.8	2.4
8	67.8	67.2	66.6	66.2	65.5	64.3	63.7	63.5	2.0	2.0	2.4	5.4	8.0	9.2	5.4	8.0
9	63.7	63.8	63.7	64.2	64.2	63.7	62.6	61.1	2.0	1.0	1.2	3.6	5.1	5.7	2.7	1.9
10	59.9	59.4	59.4	60.3	60.5	60.1	60.3	60.8	2.0	2.1	4.0	7.7	9.1	9.2	4.7	2.7
11	60.9	60.5	60.5	60.5	59.9	59.0	57.9	59.2	2.4	2.2	2.7	7.3	13.2	14.0	13.3	3.8
12	59.8	61.4	63.4	65.2	65.7	65.9	66.1	66.3	3.6	3.5	2.6	3.9	6.4	7.3	5.6	1.8
13	66.3	65.8	65.2	64.4	63.3	61.8	61.1	61.0	0.4	0.5	3.0	6.5	13.2	15.5	10.0	10.2
14	60.7	59.8	59.2	58.9	58.5	58.6	58.6	58.5	10.1	7.8	7.2	12.5	16.6	17.2	13.8	10.9
15	58.0	57.9	56.8	57.1	57.3	56.8	56.8	56.4	10.5	6.8	7.1	9.4	13.4	15.3	8.8	7.4
16	55.1	53.5	52.6	52.8	53.3	54.2	54.8	56.5	4.9	4.3	5.2	7.8	6.8	5.6	4.2	4.1
17	57.9	58.4	58.6	57.8	55.9	54.1	53.0	51.9	3.3	2.4	2.1	2.9	5.2	11.1	12.5	8.9
18	51.4	50.6	49.9	50.0	50.1	49.6	48.7	49.9	9.2	8.1	8.3	12.3	15.8	15.3	10.5	5.8
19	49.6	49.4	50.0	50.4	50.6	50.6	50.7	50.3	6.0	5.1	6.0	8.9	10.6	8.3	4.3	3.5
20	49.2	47.9	46.7	46.1	45.3	44.8	44.8	44.5	3.6	3.6	6.0	13.5	17.9	16.8	8.7	10.8
21	44.7	46.2	47.9	50.2	51.8	52.8	53.7	53.9	11.9	5.5	2.7	3.0	4.2	5.5	5.0	3.0
22	54.2	53.9	53.9	54.0	53.7	52.7	52.5	52.4	2.6	4.1	5.9	10.4	14.0	13.9	9.1	8.2
23	51.6	50.8	50.1	49.3	49.1	48.2	47.6	47.6	7.5	6.4	6.8	9.3	11.7	11.2	9.0	7.2
24	48.3	48.7	49.7	51.2	52.4	53.6	54.6	55.9	5.6	3.8	2.8	4.7	7.2	6.6	6.8	2.5
25	57.0	57.7	57.9	57.9	57.0	55.8	54.5	54.4	2.3	1.5	3.0	8.6	10.4	9.9	7.0	4.7
26	52.5	50.9	49.5	47.8	47.1	46.2	45.6	45.6	4.7	4.1	3.1	9.1	14.0	15.7	11.2	9.8
27	44.7	43.9	43.3	43.1	43.4	43.2	43.6	44.0	9.0	8.1	9.0	14.7	18.0	19.0	12.0	9.7
28	42.6	41.3	40.3	39.9	39.9	40.4	42.8	45.2	9.2	8.0	6.9	5.5	6.4	6.5	4.4	2.9
29	48.1	49.6	51.2	52.0	52.4	52.2	52.5	52.7	2.6	2.5	3.1	9.7	10.8	12.8	7.3	5.8
30	52.8	52.6	52.6	52.3	51.3	50.3	49.4	48.8	5.5	5.3	8.8	15.0	18.8	18.2	12.2	11.0
Mittel Сред.	56.4	56.3	56.3	56.6	56.5	56.2	56.2	56.5	3.3	2.5	3.0	6.2	9.1	9.5	6.3	4.5

Облачность, осадки, испарение
и другія явления.

Апрѣль 1906 April.

Bewölkung, Niederschläge, Ver-
dunstung u. sonst. Erscheinungen.

Число Datum.	Облачность					Bewölkung				Осадки. Niederschläge. mm.		Испарение Verdunstung	Эмбахъ Embachstd.	Замѣчанія. Bemerkungen.
	7h	10h	13h	16h	19h	21h	22h	7h—21h	21h—7h					
1	10S	10N	9Scu,N	3Cu,SCu	2S	0	0	0	0.9	—	0.5	—	—	✱8 ^h 40 ^m —13 ^h 5 ^m
2	10S	⊙3C,CS/Cu	⊙1 ^o CS	1 ^o C	3C	0	0	0	—	—	0.7	—	—	—
3	10≡	7C,CS	⊙6C	⊙3C,CS	2C,CS	1C	1C	1C	—	—	0.5	—	—	≡—9 ^h ; ⊔ ^o n; ⊔n
4	10≡	10S	⊙2C,CS	0	0	0	0	0	—	—	0.6	—	—	≡—8 ^h 50 ^m , n; ⊔n
5	10≡	10≡ ^o	10S	3SCu	0	0≡ ^o	0≡	0≡	—	—	0.3	98	—	≡—10 ^h 25 ^m ; ≡ ^o n; ⊔n
6	10≡	10≡	⊙0	⊙1 ^o C	1C	1C	1C	1C	0.0	—	0.6	97	—	⊔—10 ^h 20 ^m ; ≡—10 ^h 50 ^m
7	⊙0	⊙0	⊙1 ^o C	⊙1 ^o C	2C,CS	0	0	0	—	—	1.2	96	—	—
8	⊙0	⊙0	⊙0	⊙0	1CS	1CS	2CS/SCu	2CS/SCu	—	—	1.7	136	—	—
9	⊙5 ^o C	⊙4C	⊙5 ^o C	⊙3C,CS	8ACu/SCu,S	8CCu/ACu,CS/ [SCu,S]	3CS/Cu/ [SCu,S]	3CS/Cu/ [SCu,S]	—	—	1.3	160	—	—
10	⊙1 ^o C	⊙1C	⊙1 ^o C	⊙1C	1C	2C,CS	2C,CS	2C,CS	—	—	1.6	185	—	—
11	⊙1 ^o C	⊙1C	⊙1C	⊙2C	1C	1C	1C	1C	—	—	2.2	223	—	—
12	⊙1C	⊙1C	⊙0	⊙0	1CS	1CS	1CS	1CS	—	—	1.6	235	—	—
13	⊙1C,CCu	⊙1CCu	⊙0	⊙0	0	0	0	0	—	—	2.8	247	—	—
14	⊙0	⊙0	⊙0	⊙2C,CS	4CS/CCu	1CS/CCu	2CS/CCu	2CS/CCu	—	—	2.0	256	—	—
15	5CS/Cu	9CS/CCu/Cu, [SCu]	⊙1CS/Cu	2Cu	2CS/Cu	3CS/S	2CS/S	2CS/S	0.1	—	0.3	270	—	⊔7 ^h 40 ^m —8 ^h 45 ^m (SSE E); ●11 ^h 20 ^m —25 ^m
16	⊙2C,CS/AS	10SCu	10SCu,S	10N	10N	10N	10N	10N	0.5	0.2	0.7	283	—	●15 ^h 30 ^m —n
17	10S	10N	10S,SCu	4SCu,Cu	9S,SCu	8SCu	1S	1S	0.8	—	1.2	293	—	✱9 ^h 15 ^m —10 ^h 50 ^m ; ▲10 ^h 28 ^m —10 ^h 40 ^m
18	9CS/CCu,AS	8CS/CCu,AS	7C,Cu/AS/S	7CS/AS,ACu/ [SCu,S]	10N	10N	10N	10N	3.8	0.4	1.2	300	—	●13 ^h 14 ^m —32 ^m , 17 ^h 10 ^m —23 ^m , 18 ^h 55 ^m —n;
19	10CS/SCu	⊙9S,SCu	⊙10AS/S	10S	10S	10S	10S	10S	—	0.2	0.5	305	—	≡ ^o 1, 3; ●n
20	10S	⊙10S,SCu	⊙6C,CS/ [ACu,AS]	10SCu	10SCu	10SCu	10S	10S	—	0.0	2.6	310	—	17 ^h 25—20n (SE)
21	10S	10S,SCu	10S,SCu	⊙2S/Cu	0	0	1S	1S	—	—	1.0	307	—	—
22	10S	10S	⊙5Cu/SCu	7SCu	10S,SCu	10S	10S	10S	1.3	0.3	1.4	307	—	●p, n съ перерыв.
23	10ACu/S	10ACu/S	10ACu/S	10ACu/Cu	10CS	3S,SCu	4CS/S	4CS/S	—	0.2	1.1	305	—	●n
24	10S,SCu	8SCu	8Cu,SCu	⊙9Cu,SCu	2CS/Cu	1 ^o CS	2CS	2CS	—	—	0.9	302	—	—
25	⊙8AS/S	⊙3C	⊙2 ^o CS,Cu	9 ^o CS	10CS	10N	10N	10N	—	4.8	2.2	297	—	●21 ^h —n
26	10N	8S,SCu	⊙6C,Cu/ [SCu,S]	6Cu,S	9SCu	8S,SCu	10S	10S	2.2	0.1	0.8	285	—	⊔20 ^h 25 ^m , n; ▲18 ^h
27	⊙7C,CCu/ [Cu,S]	⊙5C,Cu/ [Cu,S]	9CS/CCu	10CS,N	10N	9S,SCu	10N	10N	3.9	4.1	1.0	290	—	⊔17 ^h 20 ^m (SSE-N); ●17 ^h 50 ^m —18 ^h 45 ^m , 19 ^h 15 ^m —
28	10N	10N	10S	10N	10N	10S	10S	10S	4.5	0.0	0.6	285	—	⊔15 ^h 40 ^m —18 ^h (SE-N); ●15 ^h 35 ^m съ перерыв.
29	10S	⊙5C	⊙4C	1C	1C	1C	1C	1C	—	—	0.8	281	—	●11 ^h , 14 ^h 40—19 ^h 35 (съ перерыв.), ⊔ (NE)n
30	⊙8C, ^o CS	1CS	⊙1CS/Cu	7CS,Cu	9CS	7CS/Cu, [SCu,S]	8CS/Cu,SCu, [SCu,S]	8CS/Cu,SCu, [SCu,S]	—	—	2.3	278	—	⊔ ^o n
Сред. Мѣс.	6.9	6.1	4.8	4.5	4.9	4.3	4.1	4.1	18.0	10.4	36.2	—	—	—

Число Datum	Luftdr. 21h	Temp. 21h	Relat. Feucht. 21h	Температура Temperatur		Влажный термометръ Feuchtes Thermometer			Абсолютная влажн. Absolute Feuchtigkeit in mm			Недостат. влажность Complete Feuchtigkeit in mm			Гигрометр } 317 Hygrometer			Скорость вѣтра. Windgeschwindigkeit. m/s							
				Maxi- mum	Mini- mum	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h
1	58.1	-5.8	88	0.8	-6.1	-4.0	-1.2	-6.4	3.5	3.9	2.6	0.0	0.3	0.4	100	91	86	4.7	3.9	3.5	2.3	2.9	4.5	3.3	3.1
2	65.4	-2.6	81	2.2	-8.8	-5.0	-2.5	-3.8	3.0	2.9	3.1	0.4	1.5	0.7	86	64	78	2.9	2.4	2.1	2.5	3.3	3.2	2.8	4.2
3	66.5	0.6	86	7.0	-6.5	-5.4	1.7	-0.4	3.1	4.2	4.1	0.0	1.6	0.7	100	70	84	4.6	3.9	3.8	4.5	4.5	4.2	4.7	5.0
4	61.0	0.8	91	7.2	-2.9	-1.8	1.5	0.3	4.0	4.4	4.4	0.0	1.2	0.4	100	76	89	4.9	4.9	4.9	4.8	4.7	4.2	4.2	4.5
5	63.9	-1.4	99	1.8	-3.0	-2.9	-1.5	-1.6	3.7	3.8	4.1	0.0	0.3	0.0	100	91	99	4.5	3.6	3.4	3.6	3.2	2.8	1.2	2.1
6	66.2	2.4	65	9.0	-5.8	-3.4	2.2	0.2	3.6	4.4	3.5	0.0	1.6	1.9	100	66	65	3.0	2.8	2.1	3.6	3.5	3.0	2.8	2.9
7	68.0	3.4	66	10.6	-1.7	-1.4	3.6	1.2	3.3	4.0	3.9	1.4	3.7	2.0	69	49	65	2.3	3.3	2.9	3.0	3.1	2.2	2.7	3.0
8	62.6	4.5	68	11.8	0.5	0.5	4.8	2.3	3.8	4.8	4.3	1.6	3.2	2.0	71	47	63	2.9	2.4	2.7	3.2	3.2	3.0	3.9	4.8
9	61.6	3.4	69	6.9	-0.3	0.4	1.6	1.4	4.3	3.4	4.0	0.7	3.2	1.8	82	46	70	3.9	3.6	4.2	4.6	4.4	4.7	4.1	5.1
10	60.5	3.5	71	10.5	1.4	2.9	5.5	1.6	5.1	4.9	4.2	1.0	3.7	1.7	82	58	70	5.6	5.0	4.4	4.0	5.6	5.5	4.2	4.1
11	58.5	4.9	74	15.1	0.9	0.6	7.2	3.1	3.7	4.6	4.8	1.8	6.7	1.7	73	39	78	4.0	4.2	4.2	4.5	4.5	5.0	5.7	5.1
12	66.5	3.2	53	7.5	1.7	-0.1	0.9	0.1	3.5	2.1	3.0	2.0	5.1	2.6	62	38	57	5.1	5.1	4.2	3.8	3.7	2.7	1.5	1.7
13	61.1	9.4	59	16.5	-0.9	0.5	7.3	5.9	3.5	4.6	5.2	2.2	6.6	3.7	66	44	63	2.8	3.7	3.0	3.1	3.6	3.5	2.8	4.2
14	58.8	12.2	68	18.1	5.2	4.6	11.0	9.2	5.0	7.0	7.2	2.6	7.1	3.4	71	53	71	5.1	3.2	2.2	3.0	4.2	3.9	2.1	1.9
15	56.3	8.2	87	15.8	5.3	6.1	9.7	7.2	6.5	7.1	7.1	1.0	4.3	1.0	85	65	86	2.1	2.2	2.1	3.6	3.4	5.0	4.2	4.5
16	56.0	4.0	99	8.2	3.7	3.3	5.1	3.9	4.8	5.7	6.0	1.8	1.6	0.1	75	75	99	5.6	6.4	7.0	8.1	8.7	6.2	4.9	3.3
17	51.9	8.8	72	14.0	1.4	1.3	4.4	6.5	4.6	5.8	6.1	0.7	0.8	2.4	88	86	71	2.1	1.2	3.2	5.5	4.8	3.3	2.9	3.7
18	49.3	10.9	90	18.9	7.1	6.6	11.0	10.0	6.4	7.4	8.7	1.7	6.0	1.0	80	53	88	3.6	2.9	1.2	3.4	2.4	3.0	3.3	3.8
19	50.5	3.3	97	11.0	3.2	5.7	9.2	3.1	6.7	8.0	5.6	0.3	1.6	0.2	93	78	97	3.4	2.4	0.9	1.2	3.0	4.5	5.3	4.9
20	44.6	14.0	66	21.1	2.9	5.4	10.2	10.6	6.4	5.4	7.8	0.6	9.8	4.0	90	38	68	3.6	2.8	3.5	5.7	6.7	6.4	5.9	6.5
21	54.1	3.1	71	14.0	2.7	2.2	2.0	1.2	5.1	4.2	4.0	0.4	2.0	1.7	93	69	70	5.4	6.5	6.3	6.6	6.1	5.2	4.2	3.0
22	52.4	8.5	85	15.1	2.3	4.9	9.8	7.3	6.0	6.9	7.0	1.0	5.0	1.2	87	57	86	2.8	4.6	3.7	4.2	5.1	4.1	3.1	3.1
23	47.5	7.8	80	12.6	5.8	5.7	7.9	6.2	6.3	6.0	6.3	1.1	4.2	1.6	86	53	72	2.5	2.7	2.7	2.9	3.8	3.0	2.0	2.8
24	55.4	4.6	71	8.7	2.6	2.0	4.2	2.6	4.9	4.7	4.5	0.7	2.9	1.8	86	61	69	3.7	3.4	4.1	4.6	4.6	4.1	2.4	1.6
25	54.4	6.4	69	11.8	3.1	2.0	5.1	4.1	4.8	3.9	5.0	0.9	5.5	2.2	81	41	71	1.5	0.9	1.8	3.2	3.9	4.7	3.9	4.5
26	46.1	11.4	91	18.3	3.1	2.6	11.2	10.6	5.2	8.5	9.1	0.4	3.4	0.9	93	65	88	6.6	4.5	4.5	4.4	4.5	2.5	1.8	2.2
27	43.4	10.8	93	20.8	8.0	8.8	13.7	10.2	8.3	9.5	9.0	0.2	5.8	0.7	91	59	91	2.7	2.9	3.5	5.0	5.3	3.5	2.6	3.3
28	44.7	3.2	94	15.4	3.0	6.7	6.1	2.8	7.2	6.9	5.4	0.2	0.3	0.4	93	89	87	2.7	3.7	3.7	3.5	3.0	5.3	6.1	6.3
29	52.8	7.3	91	10.4	0.9	2.2	7.4	6.6	4.9	6.0	6.9	0.8	3.7	0.7	81	55	96	5.5	4.2	2.8	3.9	4.2	4.1	4.5	3.5
30	48.5	14.0	51	20.5	5.3	8.0	12.3	9.0	7.6	7.4	6.1	0.8	8.7	5.8	79	48	55	3.3	3.0	3.8	5.6	5.9	6.2	6.0	4.0
Средн.- Mittel	56.3	5.5	78	12.1	1.0	2.0	5.7	3.8	5.0	5.4	5.4	0.9	3.7	1.6	85	61	78	3.7	3.5	3.4	4.1	4.3	4.1	3.7	3.8

Составляющія вѣтра.

Апрѣль 1906 April.

Windkomponenten $\frac{m}{sec.}$

Число Datum	1 ^h				4 ^h				7 ^h				10 ^h				13 ^h				16 ^h				19 ^h				22 ^h			
	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W				
1	—	—	0.8	4.4	—	—	—	3.9	—	—	—	—	—	—	—	1.6	1.0	0.3	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.9
2	1.6	—	—	2.3	1.8	—	—	1.0	1.3	—	—	—	—	—	—	—	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	4.6	—	—	—	4.7	—	—	—	—	—	—	—	—	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	4.9	—	—	—	3.9	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	0.3	—	—	4.4	—	—	—	3.6	0.1	—	—	—	0.1	3.5	0.3	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2
6	—	—	—	3.0	0.3	—	—	2.7	0.2	—	—	—	—	—	—	—	3.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	0.4	—	—	2.2	0.3	—	—	3.1	0.1	—	—	—	0.3	2.9	—	—	0.3	2.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	0.4	2.7	—	—	—	0.4	2.2	—	—	—	—	1.0	2.4	—	2.4	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	0.4	—	—	3.7	0.4	—	—	3.4	1.3	—	—	—	2.2	3.4	1.3	—	3.4	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	0.1	—	—	5.6	—	—	—	5.0	0.4	—	—	—	1.1	—	—	—	3.6	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8
11	0.2	—	—	4.0	0.2	—	—	4.2	0.4	—	—	—	0.3	—	—	—	4.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1
12	2.1	—	—	4.4	3.6	—	—	3.1	2.8	—	—	—	2.8	—	—	—	1.8	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4
13	—	0.9	—	2.4	—	—	—	3.7	—	—	—	—	—	2.0	1.4	—	1.4	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2
14	—	—	2.1	3.5	—	—	—	2.0	1.7	—	—	—	—	2.6	0.9	—	1.4	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.9
15	—	—	0.2	2.0	0.3	—	—	—	2.1	—	—	—	—	—	—	—	3.0	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	1.8	4.2	—	—	—	2.4	4.6	—	—	—	—	—	—	—	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	2.1	—	—	—	1.2	—	—	—	—	—	3.8	2.4	—	2.4	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	2.6	1.5	—	—	—	2.2	1.2	—	—	—	—	—	—	—	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	2.8	1.4	—	—	—	—	1.4	1.7	—	—	—	—	—	0.9	—	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	1.8	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.2	0.7	—	0.9	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.7
21	—	—	5.2	0.4	—	—	—	0.4	6.3	—	—	—	—	—	—	—	6.2	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	1.6	1.6	—	—	—	1.6	3.6	—	—	—	—	2.3	2.3	—	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	1.8	1.3	—	—	—	2.5	0.3	—	—	—	—	2.7	0.4	—	3.3	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	3.7	0.9	—	—	—	3.2	—	—	—	—	—	—	—	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	1.5	—	—	—	—	0.9	—	—	—	—	3.0	0.4	—	—	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	3.7	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	1.2	—	—	2.2	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	0.4	5.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	3.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн. Mittel	0.4	0.5	0.7	2.5	0.4	0.4	0.6	2.4	2.1	0.6	0.6	2.1	0.4	0.8	1.0	2.3	0.4	0.7	1.2	2.5	0.7	0.7	0.8	0.4	0.4	0.7	0.7	2.1	0.6	0.7	2.3	—

Давление, температура
и влажность воздуха.

Май 1906 Mai.

Druck, Temperatur und
Feuchtigkeit der Luft.

Число Datum	Давление воздуха. Luftdruck.				Температура. Temperatur.				Относит. влажность. Relat. Feucht. въ %																
	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h									
1	46.9	45.9	45.8	47.6	49.0	50.5	52.6	54.3	11.4	11.1	12.8	12.3	16.4	15.8	13.5	10.0	82	88	74	78	59	65	71	89	
2	54.7	54.5	55.2	56.2	56.6	56.8	56.8	57.8	8.7	8.6	10.8	15.6	16.5	18.5	16.7	9.7	91	89	84	72	67	67	71	95	
3	58.0	58.0	57.7	57.7	58.0	57.7	58.4	59.5	8.9	10.6	14.0	17.2	21.6	22.9	16.1	14.2	96	94	81	69	51	42	55	61	
4	60.3	61.4	62.7	63.3	63.3	62.9	64.0	63.6	13.1	11.7	14.6	20.1	23.4	24.2	17.5	14.4	66	74	69	52	35	34	38	59	
5	64.0	64.1	64.3	64.6	64.3	64.6	64.0	63.7	13.7	13.3	16.0	21.0	21.4	20.9	18.1	15.5	72	73	68	53	51	58	59	63	
6	63.9	63.7	64.1	64.8	65.1	64.6	64.4	64.6	13.4	11.9	15.8	21.0	24.1	24.2	23.3	18.3	81	90	67	46	43	40	47	62	
7	64.7	64.9	65.1	66.9	64.8	65.5	64.3	64.0	15.4	13.4	16.2	20.7	25.6	25.5	20.1	18.0	89	90	80	45	33	34	43	56	
8	63.6	63.4	62.6	62.0	61.2	60.8	60.7	60.2	17.3	15.5	17.8	20.5	25.2	25.8	18.5	15.7	56	66	66	63	44	37	33	41	53
9	59.9	59.5	58.7	57.7	57.4	57.2	57.1	56.7	15.1	14.1	17.3	20.4	24.9	23.0	18.8	17.3	62	66	57	44	41	49	55	63	
10	56.3	55.7	55.1	54.1	53.7	53.1	53.1	52.9	14.2	12.8	16.7	21.7	26.2	17.2	16.4	15.5	78	93	71	42	33	67	71	74	
11	52.3	51.5	51.7	52.4	52.2	52.9	52.7	52.9	15.8	13.8	14.4	20.2	23.6	17.6	16.5	13.8	75	92	82	66	49	52	62	87	
12	53.4	53.7	54.7	55.7	55.6	55.0	56.0	57.2	13.3	13.7	11.5	14.9	17.5	17.0	13.9	9.3	85	77	94	58	44	38	48	56	
13	57.5	58.3	58.9	59.4	59.6	59.1	59.9	60.6	6.0	4.2	9.2	11.1	11.7	11.9	7.8	5.3	79	90	62	54	43	45	54	70	
14	61.0	61.8	62.2	61.7	61.1	59.8	58.8	58.5	3.7	3.1	6.6	8.3	10.2	12.2	10.5	6.6	86	82	62	49	44	43	52	74	
15	58.1	56.6	56.1	55.0	53.3	51.2	50.2	50.1	5.3	5.3	8.8	13.4	15.8	18.7	14.0	12.4	84	88	72	54	56	55	72	84	
16	49.7	49.0	48.7	48.9	48.6	47.8	47.7	48.3	11.4	10.3	13.3	16.1	20.4	20.8	18.8	16.1	93	95	82	79	66	71	78	94	
17	48.4	48.5	48.7	48.6	48.4	48.7	49.6	49.6	14.0	13.4	16.7	21.0	25.0	28.2	25.2	18.3	95	98	87	68	59	40	49	70	
18	50.7	50.8	51.3	51.5	51.5	51.0	51.0	51.2	16.2	14.9	19.5	24.7	27.4	27.1	20.5	16.2	86	88	72	50	35	31	47	69	
19	51.3	51.3	50.9	50.3	49.2	47.5	46.9	46.7	16.0	14.7	19.6	24.4	26.6	27.3	23.6	16.6	79	85	69	43	39	37	46	66	
20	46.2	45.4	44.9	44.4	43.8	43.1	42.5	43.1	16.1	14.3	18.3	22.6	24.8	18.9	18.3	16.9	82	86	74	54	47	78	79	88	
21	43.1	43.4	44.3	45.8	46.7	46.8	49.0	49.3	14.1	13.5	19.5	20.4	21.2	14.4	10.8	9.6	94	90	68	67	63	89	92	89	
22	48.7	48.3	48.5	49.3	50.0	50.4	50.7	51.5	9.8	9.4	10.3	11.2	13.6	15.3	14.6	12.0	90	100	98	97	92	80	83	98	
23	51.8	52.1	52.9	53.5	54.2	55.0	56.0	57.0	11.4	10.9	11.0	12.3	16.8	14.1	14.4	11.6	99	99	99	100	75	90	86	95	
24	57.9	58.2	58.7	59.1	59.3	58.9	58.7	59.0	10.2	8.8	15.3	19.5	21.0	23.6	14.2	14.2	99	100	83	47	48	43	76	90	
25	58.6	58.2	57.4	56.8	55.7	54.7	53.7	53.6	13.7	12.9	14.4	18.7	20.5	22.2	22.0	15.8	93	95	92	68	65	58	63	78	
26	53.0	52.9	52.9	53.8	54.5	55.4	56.3	57.3	13.7	11.8	10.7	14.7	17.3	18.6	17.4	11.6	99	98	97	71	57	43	56	76	
27	58.0	59.0	59.9	60.1	60.2	59.8	59.5	59.8	9.3	8.6	10.5	12.4	13.4	13.9	13.1	10.1	96	91	67	45	49	52	58	81	
28	60.0	59.8	59.6	59.1	59.0	58.3	57.5	56.8	8.5	7.6	11.5	13.9	14.7	13.9	13.2	10.8	91	80	56	53	54	66	81	100	
29	55.5	54.5	53.7	52.8	52.0	51.0	50.2	49.7	10.5	10.6	11.3	12.1	13.1	13.1	11.6	9.9	86	88	84	74	68	69	79	86	
30	49.0	48.2	47.7	47.2	46.9	46.7	46.5	46.4	7.3	7.5	10.7	13.8	15.4	13.9	13.9	11.2	100	100	94	78	67	77	76	86	
31	45.7	45.1	44.8	43.9	43.5	43.7	43.4	43.8	11.4	11.6	13.0	14.8	14.6	14.7	13.3	12.5	96	97	95	77	85	86	89	94	
Сред.- Мѣс.	54.9	54.8	54.8	55.2	54.8	54.5	54.6	54.8	11.9	11.1	13.8	17.1	19.7	19.2	16.3	13.2	86	89	78	61	53	55	63	77	

Облачность, осадки, испарение
и другія явления.

Май 1906 Mai.

Bewölkung, Niederschläge, Verdunstung u. sonst. Erscheinungen.

Число Datum	Облачность					Bewölkung			Осадки Niederschläge mm		Испарение Verdunstung	Эмбахъ Embachst.	Замѣчания Bemerkungen
									7h.—21h 21h.—7h.				
	7h	10h	13h	16h	19h	21h	22h						
1	☉ 4 ^h CS/Cu, [SCu]	10 SCu	☉ 6 ^h CS/SCu, ☉ 5 Cu	7 SCu	7 SCu	1 CCu, S 4 ACu, Cu	4 ^h CS, S 9CS/Cu	0.2	0.0	2.0	2.0	275	☉ 9 ^h 55 ^m —57 ^m , n; ☉ 10 ^h 10 ^m —20 ^m
2	10 N	☉ 3 Cu	☉ 5 Cu	4 Cu	2CS/Cu	4 ACu, Cu	9CS/Cu	0.0	0.5	1.7	2.0	269	☉ 7 ^h —8 ^h 35 ^m ; ☉, n
3	☉ 10 ^h ≡	10 ^h CS, ≡	☉ 10 ^h CS, ≡	☉ 6 ^h CS/Cu, ≡	10 CS	6 CS	4 CS	—	—	2.1	2.1	265	☉
4	0 ≡ ⁰	☉ 0 ≡	☉ 2 C ≡	4 C/ACu/Cu	9CS/ACu	8CS/ACu, AS/SCu	5CS/ACu	—	—	2.7	2.7	261	☉
5	☉ 7 C/CS/ [ACu]	☉ 2ACu/Cu	☉ 5 AC/CS/ [Cu]	☉ 5ACu/Cu	9 CS	9CS/SCu	10 CS	1.6	—	2.1	2.1	258	☉
6	☉ 3CS/ACu, [SCu]	1 C	☉ 3CS/CS/ [SCu]	2 Cu	2 C, Cu	2 C/Cu	3C/Cu	—	—	2.5	2.5	252	☉
7	☉ 4CS/ACu, [AS/Cu, SCu]	☉ 3ACu/Cu, [SCu]	☉ 4ACu/Cu, [SCu]	2 C, Cu	2 C, Cu	2 ^h C	2 ^h C	—	—	3.7	3.7	247	☉
8	☉ 4ACu/Cu	☉ 3ACu/Cu	☉ 4Cu	☉ 3 Cu	0	0	0	—	—	3.9	3.9	243	☉
9	8 Cu	☉ 5 ^h CS/SCu	☉ 4CS/Cu/ [ACu]	6 C/CS/ACu, [ACu]	☉ 5CS/CS/Cu	1 CS	1 CS	—	—	2.6	2.6	243	☉
10	☉ 1C, CS	☉ 1C, CS, Cu	☉ 5 C/ACu, [SCu]	10SCu, N/SCu	10CS/Cu, N	8 C/CS/Cu, [SCu]	9 CS/SCu	1.3	0.3	2.3	2.3	241	☉
11	8 N	2CS/Cu/Cu	☉ 7C/SCu	2CS/Cu	7CS/Cu	8CS/Cu, N	5 C/SCu	0.9	0.4	2.8	2.8	236	☉
12	10 S	☉ 2C/AS, Cu	☉ 2C/CS/AS/ [Cu]	☉ 5 CS/Cu	8 ^h CS	4CS/AS	4 ^h CS	—	—	2.6	2.6	219	☉
13	☉ 1CS	☉ 4 Cu	☉ 2Cu	0	☉ 0	0	0	—	—	2.5	2.5	212	☉
14	☉ 0	☉ 0	☉ 1C	0	☉ 0	1 C	0	—	—	1.8	2.0	206	☉
15	☉ 2C, CS	☉ 2C, CS/Cu	☉ 6C/Cu, SCu	4 Cu	☉ 1C/SCu	1 C	5CS/CCu	—	—	2.0	2.0	202	☉
16	☉ 6C/CS/CS/ [AS/Cu, S]	8 C/CS/Cu/ [SCu]	8 C/CS/CS/ [AS/Cu]	7C/CS/Cu/ [Cu]	8 C/CS/SCu	10 CS/SCu	10CS/SCu	—	0.2	1.6	1.6	198	☉
17	☉ 6C/CS/Cu/AS	6CS/Cu/Cu	☉ 5Cu	☉ 3 Cu/AS	☉ 1AS/Cu	1 AS/Cu	2AS/Cu	—	—	3.0	3.0	193	☉
18	☉ 1 ^h C	☉ 1 ^h C	☉ 3C/Cu	☉ 3C/Cu	☉ 4C/Cu/AS	4ACu/Cu	1ACu/Cu	—	—	3.7	3.7	189	☉
19	☉ 0	1 Cu	☉ 5ACu/Cu	1CS/Cu	☉ 1CS/Cu	1 CS/Cu	2CS/CCu/ [Cu]	—	0.0	3.4	3.4	184	☉
20	☉ 6C/CS/CS/ [ACu]	8 ^h CS/Cu	☉ 7C/CS/Cu	10 N	8 CS/SCu	10 ^h CS/AS/ [SCu]	10 ^h AS/SCu	0.1	—	2.5	2.5	181	☉
21	☉ 1CS	2CS Cu	☉ 8C/CS/Cu	8CS/AS/SCu, [SCu]	10ACu	10 ^h CS/AS, [SCu]	CS/ACu/AS, [SCu]	—	0.6	2.3	2.3	179	☉
22	10 N, ≡	10 N	10 N	☉ 8C/SCu, [SCu]	☉ 4C/Cu	10 S	10 ^h ≡	—	0.1	0.5	0.5	176	☉
23	10 ≡	10 ≡	10 SCu	10 N	9ACu/SCu	1ACu/S	1ACu/S	0.4	0.0	0.5	0.5	172	☉
24	☉ 0	☉ 0	☉ 7Cu	8 Cu	10 CS/SCu	9CS/SCu/Cu	10 ^h CS/SCu, [SCu]	1.1	0.5	2.5	2.5	172	☉
25	9Cu, SCu	☉ 4C/CS/Cu	☉ 6Cu, SCu	5 C/SCu, Cu	6C/SCu	9 C/CS/SCu	9SCu	0.5	—	1.6	1.6	170	☉
26	10 S	☉ 5Cu, SCu	☉ 4 Cu	☉ 1 ^h Cu	1 C, Cu	1CS/S	1CS/S	0.2	—	2.7	2.7	167	☉
27	☉ 1C	☉ 3 ^h C	☉ 8 C/CS/ [SCu]	☉ 2C	2 C	4C/ACu	2C/Cu	—	—	2.2	2.2	166	☉
28	☉ 1SCu	8 Cu	9 C/Cu	7 SCu	7 SCu	8 SCu	9 SCu	—	—	1.7	1.7	165	☉
29	10 S	10 AS/SCu	9C/AS/Cu	8 AS/SCu	☉ 5C/SCu, [SCu]	5C/SCu	6C/CS/SCu	—	—	0.9	0.9	164	☉
30	10 S	10 SCu	10 SCu	10SCu, S	10ACu/SCu	9 ^h CS/SCu	10 SCu	—	0.5	0.9	0.9	162	☉
31	10 SCu	9 SCu	8C/CS/ACu/ [AS/Cu, SCu]	7C/CS/ACu/ [AS/Cu, SCu]	8 CS/SCu, S	9 C/CS/SCu	10SCu, S	5.5	—	0.6	0.6	160	☉
Сред. Мин.	5.4	4.6	5.9	5.1	5.4	5.0	5.3	11.8	3.1	67.9			

Число Datum	Luft. 21h	Temp. 21h	Relat. Feucht. 21h	Температура Temperatur		Влажный термометр Feuchtes Thermometer		Абсолютная влажность Absolute Feuchtigkeit in mm		Complete Feuchtigkeit. Недостат. насыщения in mm		Гигрометр Hygrometer		Скорость вѣтра. Windgeschwindigkeit. m/sec.									
				Maxi- mum	Mini- mum	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h	
1	54.1	10.5	86	10.4	10.3	12.0	9.3	8.1	8.2	8.1	5.6	1.3	71	56	84	4.1	6.7	8.1	7.4	6.3	5.5	3.3	1.2
2	57.7	10.7	85	7.9	9.4	13.0	9.4	8.1	9.4	8.1	4.6	1.4	81	64	85	1.8	3.0	2.4	3.4	2.4	2.0	2.7	2.8
3	59.1	15.6	59	25.3	12.2	15.3	11.3	9.7	9.8	7.8	2.2	9.4	76	49	58	2.3	2.6	3.0	4.6	5.0	3.8	3.0	2.9
4	63.6	17.9	52	26.5	11.5	14.2	12.4	8.5	7.4	7.9	3.8	14.0	73	37	55	3.2	3.3	2.7	3.3	4.8	4.8	3.7	2.1
5	63.9	17.6	56	26.9	12.7	15.2	12.6	9.2	9.7	8.3	4.3	9.2	68	46	60	2.4	2.1	2.4	4.6	4.3	4.0	2.8	2.4
6	64.8	20.0	61	27.3	11.1	12.5	15.4	9.1	9.7	10.7	4.2	12.6	67	42	61	1.5	2.0	1.9	1.3	1.5	1.5	1.1	1.1
7	63.3	20.0	58	28.0	12.5	14.1	15.6	14.9	10.9	8.1	2.8	16.3	73	36	59	1.5	1.2	1.8	1.5	2.9	3.4	1.6	1.9
8	59.5	18.8	53	27.5	13.6	15.9	13.3	9.5	8.7	8.6	5.7	15.1	75	41	57	2.3	2.4	3.0	3.6	4.0	3.7	2.2	2.4
9	56.3	18.3	58	26.7	13.4	12.5	16.3	8.4	9.5	9.0	6.3	13.9	66	44	64	2.4	2.1	1.5	1.6	2.4	1.8	2.1	1.6
10	52.0	16.1	81	28.5	11.8	13.6	16.0	10.0	8.4	11.0	4.1	16.8	71	38	83	1.1	1.0	2.9	4.0	4.2	3.1	1.6	2.6
11	52.5	16.2	83	26.4	13.6	12.6	16.6	14.4	10.0	10.6	2.2	11.1	78	47	83	2.0	2.1	2.4	3.9	3.9	4.0	3.0	2.5
12	56.4	10.8	64	19.2	10.7	11.0	11.0	9.5	6.5	6.2	0.6	8.3	96	44	57	2.6	3.3	3.2	3.3	4.2	4.4	3.1	3.2
13	60.3	6.2	66	13.3	3.3	6.0	6.3	5.4	4.4	4.7	3.3	5.8	54	44	65	2.3	2.3	2.6	3.7	3.5	3.2	3.8	2.7
14	58.6	8.3	75	14.3	2.6	3.7	5.2	4.5	4.1	6.1	2.8	5.2	56	45	64	2.6	2.2	3.9	4.1	3.5	3.1	2.3	2.4
15	59.1	13.7	76	21.0	4.4	6.5	11.1	6.1	7.5	8.9	2.4	5.8	69	51	77	2.5	2.9	4.0	4.0	5.0	4.6	4.2	3.2
16	48.0	18.6	78	24.4	10.1	11.6	16.3	16.1	9.3	11.7	2.0	6.1	76	55	78	3.6	3.8	4.3	3.3	4.2	3.6	2.5	2.2
17	49.2	20.5	63	29.8	13.4	15.3	19.3	16.0	12.2	13.8	1.9	9.7	66	55	63	2.7	3.0	3.1	3.6	5.4	5.0	3.5	2.7
18	51.2	21.3	64	30.5	14.7	16.2	17.1	16.8	12.0	9.4	4.8	17.7	68	37	66	2.7	2.7	3.2	5.0	5.7	4.8	2.8	2.0
19	46.7	19.2	59	29.5	14.7	16.0	17.3	14.3	11.7	10.0	5.2	15.8	68	42	61	2.1	2.2	2.2	3.4	4.4	4.3	2.3	2.6
20	42.9	17.4	80	27.5	14.3	15.4	17.3	15.2	11.0	11.8	4.0	12.3	71	48	81	2.2	2.6	3.2	3.4	4.3	3.9	3.7	2.4
21	49.1	10.5	77	24.0	10.3	15.7	16.6	8.5	11.4	7.3	5.4	6.9	71	59	78	2.7	2.6	3.2	3.7	3.9	4.2	3.7	3.7
22	51.5	12.4	97	17.2	8.9	10.1	12.9	12.1	9.1	10.7	0.2	0.9	97	89	90	3.5	3.6	3.5	3.3	3.2	2.4	2.9	1.7
23	56.7	11.8	90	18.3	10.5	10.9	14.2	10.9	9.6	10.7	0.1	3.5	94	68	86	1.2	1.1	1.3	1.2	3.1	2.3	2.0	1.5
24	59.1	15.0	84	25.2	7.3	13.6	14.4	13.4	10.7	8.9	2.2	9.6	74	44	82	0.9	2.2	2.1	3.1	2.0	2.1	2.7	2.2
25	53.5	16.4	80	24.2	12.8	13.6	16.3	14.3	11.2	11.7	1.0	6.2	85	61	77	1.5	1.8	2.0	2.6	1.8	1.8	2.1	2.7
26	57.1	13.4	69	18.8	10.1	10.4	12.5	10.4	9.2	8.4	0.3	6.3	90	52	67	2.2	2.4	3.0	3.6	5.0	5.3	3.2	1.7
27	60.1	11.6	67	15.6	8.1	7.6	8.3	8.6	6.3	5.6	3.1	5.8	61	45	67	2.4	2.4	3.5	3.7	3.4	2.9	3.3	3.0
28	57.2	12.0	71	17.0	7.5	9.7	9.8	9.3	8.0	6.6	7.4	5.9	71	40	71	2.5	2.1	3.7	4.4	4.2	3.9	2.7	1.3
29	49.8	10.0	92	15.4	10.0	9.9	10.0	9.3	8.4	7.6	1.6	3.6	81	64	89	1.5	1.8	3.3	4.5	4.5	4.6	3.4	2.6
30	46.0	13.2	79	18.5	7.3	10.2	12.0	11.2	9.0	8.8	0.6	4.2	81	63	78	2.5	2.8	3.2	3.7	3.6	2.1	1.2	1.2
31	43.7	13.2	96	18.4	11.1	12.5	13.1	12.8	10.5	10.8	0.6	1.9	88	78	89	2.1	1.8	2.0	2.1	1.6	0.9	2.5	1.8
Средн. Mittel.	54.6	14.7	73	22.7	10.3	11.6	10.6	11.9	9.3	9.0	2.7	8.7	75	51	72	2.3	2.5	3.0	3.5	3.8	3.4	2.7	2.3

Составляющія вѣтра.

Май 1906 Mai.

Windkomponenten $\frac{m}{sec.}$

Число. Datum.	1 ^h			4 ^h			7 ^h			10 ^h			13 ^h			16 ^h			19 ^h			22 ^h		
	N	E	S	N	E	S	N	E	S	N	E	S	N	E	S	N	E	S	N	E	S	N	E	S
1	0.2	3.8	—	—	—	—	—	4.2	3.4	—	1.4	5.7	—	1.6	—	4.5	0.9	—	—	0.1	2.1	—	—	0.4
2	0.8	1.0	—	—	—	—	—	0.6	1.6	—	—	1.8	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	0.6	2.0	—	—	—	—	—	0.4	2.7	—	—	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	0.6	2.0	—	—	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	2.3	—	—	—	—	—	1.8	0.5	—	—	3.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	1.3	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сред. Mittel	0.4	1.1	0.5	0.3	0.3	0.5	0.3	1.3	0.9	0.4	1.4	1.2	0.4	0.7	1.3	0.5	1.2	0.6	1.2	0.5	0.5	0.4	1.0	0.3

Число. Datum.	Давление воздуха. Luftdruck.					Температура. Temperatur.							Относит. влажность. Relat. Feucht.										
	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h							
1	43.7	43.6	43.5	43.2	42.1	48.9	39.8	37.5	11.5	11.2	11.3	11.6	15.7	13.6	11.1	10.4	87	80	69	61	86	97	100
2	36.3	35.0	34.5	36.0	39.1	41.3	43.1	44.0	10.4	10.2	10.2	10.9	12.5	14.2	12.1	10.2	84	86	61	61	67	67	90
3	43.9	44.0	43.9	43.8	44.2	43.5	43.5	43.1	8.5	8.1	11.7	12.6	12.9	13.3	11.1	10.6	91	90	62	64	85	86	86
4	42.9	42.7	42.6	42.3	42.5	43.1	43.7	44.6	10.1	10.1	10.4	12.3	14.0	14.8	11.3	10.3	91	90	62	69	87	97	97
5	46.2	47.2	48.3	49.6	51.3	52.7	54.1	55.5	10.1	9.0	9.5	9.8	11.2	11.2	11.8	7.6	98	91	94	86	94	66	75
6	56.5	56.3	57.8	58.9	60.0	60.1	60.5	61.1	5.5	4.4	8.8	9.7	11.8	13.2	12.3	7.6	59	98	67	56	50	47	74
7	61.4	61.6	61.8	61.6	60.8	60.1	59.6	59.8	4.3	3.7	8.7	13.3	15.6	14.8	13.7	11.9	85	94	52	41	44	44	66
8	59.9	59.8	60.1	59.9	59.6	58.8	58.3	58.4	8.4	8.3	13.5	15.8	17.2	17.3	16.1	12.4	68	80	67	39	40	46	61
9	58.4	57.8	57.0	56.4	56.0	55.9	54.2	54.2	9.9	9.8	13.6	14.2	16.2	15.1	15.1	13.9	63	69	56	34	66	69	70
10	53.7	53.1	52.5	52.6	52.7	52.7	52.5	52.2	13.2	11.4	11.9	11.1	11.8	11.1	11.1	11.0	74	95	83	89	98	98	98
11	52.1	52.0	51.6	52.4	52.8	53.2	53.4	53.5	11.1	11.2	12.0	12.7	13.2	13.7	12.6	12.1	97	97	97	96	96	98	96
12	53.9	53.9	54.0	54.3	54.2	53.5	53.2	53.2	11.4	10.9	12.7	13.8	16.4	17.6	17.5	13.4	95	96	95	81	70	68	89
13	53.0	52.3	52.0	51.6	50.9	49.9	49.1	49.0	10.6	10.8	14.0	19.4	22.2	18.5	19.2	15.1	95	100	93	65	50	63	75
14	48.4	48.0	47.9	48.2	47.8	48.5	48.9	49.5	13.5	13.8	18.4	21.7	18.6	16.0	16.7	15.0	95	96	78	60	79	91	88
15	50.1	50.3	50.9	51.5	52.1	52.2	52.6	53.7	14.7	15.2	18.0	20.1	18.5	19.7	19.9	16.3	98	96	82	79	82	82	91
16	54.2	54.6	55.3	55.8	55.9	55.7	56.0	56.8	14.9	14.1	16.9	21.2	23.5	24.9	23.3	17.3	99	99	90	71	54	51	58
17	56.9	57.0	56.9	56.6	56.1	54.8	54.1	54.0	15.3	14.6	18.1	21.7	22.3	22.7	20.5	14.6	90	93	74	45	46	46	76
18	53.9	53.1	53.0	53.0	52.9	52.9	53.3	54.3	12.4	11.8	15.6	21.2	21.6	21.2	19.7	14.9	89	91	80	50	47	48	61
19	55.3	56.0	56.5	57.1	56.8	56.0	55.8	55.9	11.5	9.9	13.6	15.5	16.8	19.1	18.6	12.8	74	83	58	38	37	34	56
20	56.1	56.1	56.8	57.0	56.8	56.6	56.0	55.9	9.7	8.6	13.0	17.9	19.0	20.0	19.5	13.9	65	88	81	41	40	38	68
21	55.3	54.5	53.0	52.4	51.8	50.2	50.1	49.4	12.6	12.4	16.6	20.4	23.2	25.5	16.5	14.6	88	81	59	58	43	94	90
22	48.8	48.3	47.7	47.2	46.3	45.5	45.7	46.2	13.2	12.3	14.2	20.0	24.0	24.2	18.9	14.9	94	99	98	72	54	68	90
23	46.3	46.4	46.7	47.6	47.7	48.2	48.1	48.4	14.9	13.6	12.8	15.0	19.2	16.0	16.0	13.5	98	97	96	73	52	80	86
24	48.4	48.4	48.4	48.4	48.7	48.2	48.5	48.8	12.1	11.9	14.2	16.1	11.6	16.2	14.4	13.6	98	100	80	73	95	62	96
25	49.5	49.6	49.7	49.5	49.1	49.3	49.6	50.4	11.5	10.5	15.0	19.5	20.2	20.5	18.2	13.9	100	100	84	59	49	56	84
26	50.6	50.6	51.0	51.2	51.0	50.5	50.3	50.6	11.7	10.0	15.8	21.1	24.6	24.1	22.5	15.0	92	98	77	47	33	36	42
27	50.7	50.7	50.7	51.3	51.4	51.4	51.8	51.5	13.1	12.9	16.4	19.6	20.6	20.6	18.5	14.6	91	95	83	57	51	50	81
28	50.9	49.8	48.7	48.8	49.3	49.3	49.5	49.5	14.7	15.4	18.9	20.1	21.6	22.7	18.8	15.9	90	91	80	71	60	56	76
29	50.2	50.3	50.4	50.1	49.6	48.4	48.3	48.2	13.9	13.1	16.6	20.6	21.9	23.2	17.0	14.9	92	99	82	56	54	59	96
30	48.3	48.0	47.7	46.8	45.5	44.5	44.4	45.9	14.5	12.9	12.8	13.1	13.9	17.3	17.5	14.5	97	96	98	88	98	88	77
Mittel Сред.	51.2	51.0	51.0	51.2	51.2	51.2	50.9	51.2	11.6	11.1	13.8	16.4	17.7	18.1	16.4	13.2	89	93	82	67	62	62	68
																							83

Облачность, осадки, испарение
и другія явления.

Июнь 1906 Juni.

Bewölkung, Niederschläge, Verdunstung
u. sonst. Erscheinungen.

Число Datum	Облачность					Бewölkung			Осадки Niederschläge		Испарение Verdunstung	Эмбахъ Embachtst.	Замѣчания Bemerkungen
	7h	10h	13h	16h	19h	21h	22h	7h-21h mm	21h-7h mm				
1	10 SCu	9 SCu	9 CS/Cu	10 N	10 N	10 N	10 S, SCu	3.4	1.5	1.1	159	● 9 ^h 14 ^m -9 ^h 17 ^m ; ● 15 ^h 32 ^m -16 ^h 5 ^m , 17 ^h 11 ^m -n	
2	10 N	10 N	10 ^h SCu, S CS/Cu	6 S, SCu	4 CS/S, Cu	2 Cu	3 SCu	0.1	—	1.7	155	● съ neper. mit Unterbr. — 12 ^h 5 ^m .	
3	5 CS/AS, Cu	10 S, SCu	6 CS/Cu	7 CS/Cu	8 CS/S, Cu	8 CS/S, Cu	8 CS/S, Cu	1.8	0.2	1.4	156	● 10 ^h 15 ^m -21 ^m , 26 ^m -11 ^h 32 ^m , 16 ^h 18 ^m -20 ^m , [17 ^h 5 ^m -31 ^m , 48 ^m -18 ^h 5 ^m , n.]	
4	10 N	8 CS/Cu, S SCu, S	8 CS/Cu, S AS, AS, Cu	9 S, SCu	10 S	10 N	10 N	5.7	0.9	0.8	159	● - 9 ^h 38 ^m , 10 ^h 53 ^m -11 ^h 10 ^m , 11 ^h 38 ^m -12 ^h 42 ^m , [13 ^h 10 ^m -18 ^m , 16 ^h 10 ^m -26 ^m , 18 ^h 25 ^m —	
5	10 S, SCu	10 S, SCu	10 S, SCu	10 S, SCu	3 CS/S	2 C/S	1 C/S	1.7	0.3	0.9	155	● 7 ^h 19 ^m -9 ^h 50 ^m , 12 ^h 47 ^m -49 ^m , [35 ^m , 19 ^h 27 ^m -n, [13 ^h 35 ^m -15 ^h 25 ^m , n.]	
6	5 SCu	9 SCu	5 CS/Cu, S SCu	7 Cu, SCu	3 CS/S	1 CS	1 CS	—	—	1.7	155	—	
7	1 ^h C	2 C/Cu	3 C/Cu	6 C/Cu	7 C/Cu	7 C/Cu	8 SCu, S	—	—	1.9	155	—	
8	5 CS, Cu	5 CS, Cu	5 CS, Cu	3 CS, Cu	3 CS, Cu	7 C/Cu	7 C/Cu	—	—	4.0	159	—	
9	7 CS, AS, Cu	8 CS, AS, Cu	10 CS, AS, Cu	10 N	10 N	10 N	10 N	0.5	0.8	2.4	160	● 12 ^h 56 ^m -59 ^m ; ● 13 ^h 35 ^m -17 ^h 20 ^m , 17 ^h 50 ^m -n	
10	10 S	10 S	10 S	10 N	10 N	10 N	10 N	8.0	1.7	0.3	162	● 10 ^h 18 ^m —11 ^h 56 ^m , 14 ^h 39 ^m —n.	
11	10 N	10 N	10 N	10 N	10 N	10 N	10 N	7.7	0.3	0.2	158	● съ neper. — mit Unterbr. — n.	
12	9 SCu	9 SCu	7 Cu	1 CS/Cu	3 CS/Cu	2 CS/S, Cu	2 CS/S, Cu	—	—	1.2	156	—	
13	1 C	10 C/Cu	5 CS/Cu	7 CS/S, Cu	8 CS/S, Cu	8 CS/S, Cu	7 CS/S, Cu	0.0	—	1.5	156	● 18 ^h 25 ^m —37 ^m , 19 ^h 20 ^m —25 ^m .	
14	1 C	5 Cu	8 CS/Cu, N	8 S, SCu	7 CS/S, Cu	8 CS/S, Cu	9 CS/S, Cu	13.6	0.1	1.3	162	Т 11 ^h 38 ^m -12 ^h 51 ^m ; Т 12 ^h 54 ^m (E); ● 12 ^h 15 ^m Т 12 ^h 35 ^m -13 ^h 55 ^m ; [13 ^h 45 ^m , 14 ^h 2 ^m -47 ^m , n];	
15	9 AS	10 S	10 N	8 CS/S, Cu	7 CS/S, Cu	4 CS/AS	2 AS	5.1	—	1.2	165	● 12 ^h 50 ^m -14 ^h 5 ^m . [Т 14 ^h 5 ^m (E); ∩ 3	
16	4 CS/Cu	5 CS, Cu	5 CS, Cu	5 CS, Cu	3 CS/Cu	2 CS/Cu	1 C/AS	—	—	2.4	162	[17 ^h 38 ^m ; Т 16 ^h 28 ^m (W)	
17	1 ^h C	1 ^h C	3 Cu	1 ^h C	1 ^h C	1 ^h C	1 ^h C	4.7	—	2.0	147	● 11 ^h 59 ^m -12 ^h 06 ^m , 16 ^h 13 ^m -18 ^h 12 ^m ; Т 16 ^h 18 ^m .	
18	1 ^h C	2 ^h C/Cu	5 Cu	5 Cu	3 Cu	1 C/Cu	1 C/Cu	—	9.3	2.1	145	≡ 2 ^h 10 ^h 21 ^m ; Т 16 ^h 53 ^m -18 ^h 12 ^m (SSE-N); ● n	
19	0	0	1 C	1 C	1 C	2 C	1 C	—	0.7	1.4	143	● 15 ^h 25 ^m —37 ^m ; ● n.	
20	1 ^h C	1 C/Cu	2 C/Cu	3 C	3 C, CS	4 C/Cu	4 C/Cu	—	0.0	0.9	145	Т 10 ^h 12 ^m -20 ^m , 11 ^h 40 ^m -12 ^h 17 ^m ; ● 11 ^h 46 ^m . [13 ^h 25 ^m , 18 ^h 8 ^m —13 ^m ; ● n.	
21	0	3 Cu	7 CS/AS	7 CS/AS	6 CS/AS	6 CS/AS	6 CS/AS	—	—	2.9	143	—	
22	10 ≡	6 CS/Cu	6 CS/Cu	8 CS/Cu	8 CS/Cu	8 CS/Cu	8 CS/Cu	—	—	3.3	140	—	
23	10 S	8 CS/Cu	6 CS/Cu	8 CS/Cu	8 CS/Cu	8 CS/Cu	8 CS/Cu	—	—	3.3	139	—	
24	8 CS/AS, Cu	9 AS/Cu, SCu	9 AS/N	9 AS/N	9 AS/N	9 AS/N	9 AS/N	—	—	3.0	135	—	
25	3 CS/Cu	5 CS/Cu	5 CS/Cu	5 CS/Cu	5 CS/Cu	5 CS/Cu	5 CS/Cu	—	—	3.3	140	—	
26	1 ^h C	2 Cu	5 Cu	5 Cu	5 Cu	5 Cu	5 Cu	—	—	3.3	140	—	
27	7 SCu	9 AS	7 CS/Cu	7 CS/Cu	7 CS/Cu	7 CS/Cu	7 CS/Cu	—	—	3.3	139	—	
28	9 ≡	9 AS	7 CS/Cu	7 CS/Cu	7 CS/Cu	7 CS/Cu	7 CS/Cu	—	—	3.1	137	—	
29	6 CS/AS, Cu	7 CS/AS, Cu	7 CS/AS, Cu	7 CS/AS, Cu	7 CS/AS, Cu	7 CS/AS, Cu	7 CS/AS, Cu	—	—	3.0	135	—	
30	10 N	10 S	10 N	9 AS/SCu	7 CS/AS, Cu	7 CS/AS, Cu	7 CS/AS, Cu	—	—	2.7	135	—	
Сред. Mit.	5.8	6.7	6.7	6.5	5.7	5.7	5.8	73.9	17.5	60.4			

Число Datum	Zeitp. 21h	Temp. 21h	Relat. Feucht. 21h	Температура Temperatur		Влажный термометр Feuchtes Thermometer			Абсолютная влажность Absolute Feuchtigkeits			Насыщенность Complete Feuchtigk.			Гигрометр Hygrometer			Скорость ветра. Windgeschwindigkeit. m/s							
				Maxi- mum	Mini- mum	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	16h	19h	22h						
1	37.5	11.4	98	19.4	9.8	9.9	11.5	11.2	8.4	8.0	9.8	1.6	5.2	0.2	76	55	94	1.5	1.9	1.2	2.6	3.6	4.6	3.8	4.5
2	44.0	10.4	81	15.1	9.3	9.0	9.6	8.8	8.0	7.5	7.6	1.3	3.3	1.8	82	66	79	4.4	6.0	6.0	6.9	9.0	8.6	4.2	2.0
3	43.4	11.0	83	14.0	6.9	9.6	9.4	9.5	7.9	7.0	8.1	2.4	4.0	1.7	72	60	80	2.7	2.0	2.4	3.0	3.7	3.2	2.4	2.9
4	44.6	10.2	98	15.1	9.0	10.0	11.7	10.0	8.9	9.4	9.0	0.8	2.0	0.2	92	78	94	3.0	3.0	3.5	3.3	4.5	4.8	4.8	4.8
5	55.1	8.2	71	13.5	8.0	8.8	10.0	5.9	8.1	8.5	5.8	0.8	1.4	2.3	88	82	69	5.3	4.6	4.3	5.1	4.2	4.6	5.2	4.2
6	60.9	9.0	68	14.4	3.9	6.6	7.7	6.4	6.2	5.8	5.9	2.3	4.5	2.7	67	54	67	3.4	3.0	5.7	5.1	5.3	4.2	3.0	2.7
7	59.9	13.2	59	18.4	3.2	6.0	9.2	9.2	5.6	5.4	6.6	2.8	7.7	4.6	62	40	61	2.4	2.7	1.8	1.8	1.7	1.8	1.5	1.1
8	58.6	13.9	61	18.6	7.4	10.0	10.2	10.0	7.4	5.7	7.2	4.1	8.8	4.6	61	39	60	1.2	1.4	2.7	4.1	4.3	4.8	4.2	4.5
9	54.1	13.8	71	16.5	9.8	9.8	11.2	11.0	7.1	7.4	8.4	4.5	6.3	3.4	61	53	73	4.0	4.0	5.0	6.3	5.3	4.0	4.3	4.4
10	51.9	11.3	98	14.0	10.6	10.4	10.6	11.1	8.6	8.9	9.7	7.7	1.4	0.2	79	82	94	4.3	4.4	4.6	4.4	4.8	3.4	3.0	2.4
11	53.7	12.2	96	13.7	11.0	11.7	12.8	11.8	10.1	10.8	10.1	0.4	0.5	0.5	91	88	93	2.3	2.1	1.9	1.8	1.8	2.0	2.0	0.9
12	53.3	15.2	76	19.0	11.0	12.2	13.2	12.8	10.3	9.7	9.8	0.6	4.2	3.0	84	63	75	1.2	1.2	1.0	1.1	1.8	2.4	1.7	0.9
13	48.8	16.2	88	26.5	10.8	13.3	15.7	15.0	11.0	10.0	12.1	0.9	9.8	1.6	81	48	86	0.9	1.2	1.0	1.8	1.8	2.1	1.5	1.5
14	49.3	17.2	88	25.9	12.8	15.9	16.2	15.9	12.2	12.5	12.8	3.3	3.4	1.8	79	76	87	2.2	1.7	1.5	3.0	2.7	2.4	2.7	3.0
15	53.5	17.2	89	24.6	14.3	16.0	16.5	16.0	12.5	13.0	12.9	2.8	2.9	1.7	77	75	89	2.6	2.2	3.0	3.9	3.3	3.5	1.9	1.9
16	56.7	20.4	64	27.0	14.1	15.9	17.4	16.1	12.9	11.7	11.4	1.4	9.8	6.4	88	51	62	1.7	0.9	1.4	1.6	2.3	2.1	1.8	2.0
17	54.3	18.5	55	24.0	13.9	15.2	15.1	13.2	11.4	9.2	8.6	4.0	10.8	7.2	68	43	52	1.5	1.4	1.2	2.2	2.4	2.7	2.2	2.1
18	53.9	16.4	54	23.7	11.8	13.6	14.7	11.4	10.6	9.0	7.5	2.6	10.2	6.3	73	44	51	2.4	2.5	2.3	2.7	3.0	3.3	2.7	2.2
19	55.9	15.6	41	21.4	9.3	9.4	9.6	9.2	6.7	5.3	5.5	4.9	8.9	7.7	56	34	39	2.4	2.3	2.7	4.2	3.3	3.2	3.6	2.7
20	56.2	16.6	54	22.0	8.0	11.2	11.6	11.5	9.0	6.5	7.5	2.1	9.9	6.5	78	38	54	3.1	2.5	2.0	3.4	3.0	2.2	1.8	2.1
21	49.6	17.4	80	27.8	11.7	12.1	17.6	15.2	8.3	12.2	11.8	5.8	8.9	3.0	56	50	89	3.0	3.3	3.5	2.6	2.5	2.3	1.5	1.8
22	46.2	17.9	83	26.5	11.6	14.0	17.7	16.3	11.8	11.9	12.6	0.3	10.2	2.7	95	48	81	2.1	1.5	1.2	2.8	2.2	3.7	2.8	3.4
23	48.5	15.2	74	21.0	12.3	12.4	13.4	12.5	10.5	8.6	9.4	0.5	8.0	3.4	91	48	70	3.5	3.6	3.4	3.6	2.7	2.1	1.6	0.8
24	48.9	14.4	88	18.1	11.6	12.2	11.2	13.2	9.6	9.7	10.7	2.5	0.5	1.5	71	91	84	0.9	0.5	1.0	1.8	2.5	2.1	1.9	1.6
25	50.2	15.8	73	22.0	9.7	13.4	15.2	13.0	10.6	10.4	9.8	2.0	7.2	3.6	75	55	70	1.9	1.8	2.9	3.8	4.2	4.1	3.3	2.0
26	50.5	17.0	70	25.4	9.5	13.4	14.8	13.8	10.2	7.6	10.1	3.1	15.3	4.2	69	40	70	2.5	2.4	2.9	3.2	3.9	3.7	2.5	3.6
27	52.0	15.4	76	21.9	12.4	14.6	14.5	12.9	11.5	9.2	9.8	2.4	8.8	3.2	78	49	74	2.9	3.0	4.5	5.3	6.3	6.6	4.6	2.3
28	49.3	16.7	69	23.7	14.0	16.6	16.5	13.4	12.9	11.4	9.8	3.3	7.7	4.3	75	56	67	2.0	2.7	4.6	6.0	6.0	6.3	4.5	2.7
29	48.5	16.4	94	23.2	12.3	14.7	16.0	15.8	11.5	10.6	13.0	2.6	8.9	0.8	77	50	91	3.2	2.8	3.7	3.9	4.5	3.5	1.8	1.6
30	46.1	14.6	77	20.0	12.4	12.6	13.7	12.3	10.8	11.6	9.5	0.2	0.3	2.8	94	94	73	2.1	2.3	2.5	3.8	2.8	1.9	4.8	5.5
Средн. Mittel	51.2	14.6	76	20.5	10.4	12.0	13.2	12.1	9.7	9.2	9.4	2.3	6.4	3.1	77	58	74	2.6	2.5	2.8	3.5	3.6	3.5	2.9	2.6

Составляющія вѣтра.

ІЮНЬ 1906 Juni.

Windkomponenten $\frac{m}{sec.}$

Число. Datum.	1 ^h			4 ^h			7 ^h			10 ^h			13 ^h			16 ^h			19 ^h			22 ^h		
	N		S	N		S	N		E	S	N		E	S	N		E	S	N		E	S	W	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1	—	0.2	1.5	—	0.3	1.8	—	—	1.2	0.1	—	0.6	2.3	—	—	—	2.6	—	—	2.0	2.9	—	—	
2	—	1.4	3.6	—	1.6	4.7	—	—	0.2	5.7	0.5	—	3.7	3.6	—	—	3.1	6.4	—	1.8	2.9	—	2.3	
3	—	—	2.7	—	—	2.0	—	—	2.4	—	—	—	2.4	1.0	—	—	—	—	—	2.2	1.8	—	2.5	
4	—	—	2.8	—	—	2.7	0.5	—	—	3.5	0.1	—	3.1	0.4	—	—	0.8	4.1	—	—	2.2	0.5	—	
5	—	0.2	5.3	—	—	4.6	0.1	—	1.0	3.6	—	—	1.0	4.4	0.3	—	0.1	4.5	—	—	—	1.1	4.8	
6	—	—	0.1	3.3	—	0.2	2.8	0.5	—	5.5	—	—	—	4.9	1.8	—	—	3.6	1.0	—	0.1	5.1	4.1	
7	0.7	—	2.1	—	—	2.6	1.1	—	—	1.1	1.0	0.2	—	1.0	0.6	0.2	0.4	0.6	1.1	0.4	—	2.4	2.3	
8	0.9	0.6	—	—	—	—	—	0.5	2.3	0.1	—	—	—	1.6	3.4	—	—	0.5	2.0	3.1	0.7	—	—	
9	1.9	3.0	—	—	—	2.9	4.6	—	3.9	—	—	4.6	—	2.2	3.8	—	—	—	1.7	3.3	—	2.1	—	
10	1.2	3.5	—	—	—	—	—	0.9	4.1	—	—	2.2	2.8	—	1.6	3.7	—	—	1.2	2.3	—	2.0	2.9	
11	1.2	1.6	—	—	—	—	—	0.9	1.3	—	—	—	—	—	0.6	1.6	—	—	1.0	1.2	—	0.9	1.8	
12	1.0	0.2	—	—	—	0.8	0.6	—	0.6	0.4	—	—	—	—	0.7	1.2	—	—	1.0	1.2	—	0.4	0.5	
13	1.2	—	—	—	—	0.4	0.7	—	0.4	0.7	—	—	1.7	1.3	—	0.8	1.2	—	—	0.9	—	0.6	0.6	
14	—	2.2	—	—	—	1.7	—	—	1.2	0.4	—	—	1.8	1.6	—	0.9	1.3	0.2	0.3	2.0	0.9	—	2.3	
15	—	2.0	1.1	—	—	2.2	—	0.2	2.8	—	—	—	3.5	0.7	—	0.3	3.2	0.5	—	0.8	1.5	—	1.9	
16	—	1.7	—	—	—	—	—	—	1.4	—	—	—	1.6	—	—	0.2	2.1	0.2	—	0.7	1.3	—	1.1	
17	1.3	0.2	—	—	—	0.2	—	0.9	0.4	—	—	—	—	—	1.8	1.0	—	—	1.0	1.5	0.4	—	—	
18	0.5	—	—	—	—	2.2	0.4	—	—	2.0	2.1	—	—	1.1	2.1	0.4	—	0.6	2.2	0.8	—	1.8	0.8	
19	2.4	—	—	—	—	—	—	2.7	—	—	3.2	0.6	—	0.7	2.1	0.3	—	1.6	1.8	—	—	2.4	0.4	
20	3.1	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	0.3	0.4	—	2.1	0.5	—	0.5	1.9	0.3	—	—	1.2	0.1	
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.5	—	—	—	0.2	2.4	0.7	—	1.8	0.1	0.4	—	—	
22	—	0.2	0.6	1.7	—	1.2	0.4	—	0.4	1.0	—	—	1.6	—	0.4	0.7	—	1.7	1.8	0.6	1.0	—	1.4	
23	0.3	—	0.3	3.2	0.8	—	—	1.4	—	2.5	0.7	—	—	3.1	—	—	1.7	0.6	1.7	0.3	2.5	—	0.9	
24	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	0.8	1.0	—	0.5	0.8	0.4	1.5	0.8	—	0.8	—	—	—	
25	1.4	0.2	—	—	—	—	—	0.6	—	—	2.5	1.9	—	2.4	2.3	0.1	—	0.6	2.8	0.5	—	1.6	0.1	
26	1.6	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	2.5	0.5	—	2.8	0.2	—	—	3.4	3.4	0.6	—	1.7	—	
27	—	—	0.4	2.7	—	1.4	2.2	—	0.8	4.0	0.7	—	—	4.8	0.3	—	—	0.2	3.7	—	2.5	—	—	
28	—	—	1.3	1.0	—	1.9	1.1	—	2.3	3.0	—	—	—	5.8	0.3	—	—	0.6	6.1	—	0.7	4.3	—	
29	—	—	1.5	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.3	4.0	0.2	—	1.1	5.8	0.2	—	4.3	—	
30	1.7	0.8	—	—	—	—	—	1.2	1.9	—	—	3.4	—	2.7	2.0	—	—	1.6	2.4	0.8	—	1.2	0.2	
Сред. Mittel	0.7	0.6	0.4	1.0	0.4	0.6	0.7	0.6	0.7	1.1	0.9	0.8	0.8	1.3	0.8	0.9	0.8	1.6	0.7	0.8	0.6	1.2	0.6	0.5

*

Давление, температура
и влажность воздуха.

Июль 1906 Juli.

Druck, Temperatur und
Feuchtigkeit der Luft.

Число. Datum.	Давление воздуха. Luftdruck.					Температура. Temperatur.							Относит. влажность. Relat. Feucht.											
						Температура. Temperatur.							Относит. влажность. Relat. Feucht.											
	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h								
1	46.5	48.5	51.7	53.3	54.4	55.1	55.5	56.3	13.2	11.0	11.7	14.5	16.8	18.1	16.5	12.8	8.1	9.1	6.9	7.0	6.0	5.5	6.2	7.6
2	56.6	57.3	58.2	59.5	60.2	60.5	60.9	61.8	11.4	10.9	13.3	15.9	16.8	17.5	17.3	12.9	8.5	8.9	7.6	5.6	5.0	4.8	5.5	7.5
3	62.4	62.9	63.3	63.3	62.7	62.2	61.6	61.7	10.8	9.4	14.0	17.7	18.1	19.5	18.6	15.2	8.7	8.5	7.7	5.8	5.6	5.0	5.7	6.8
4	61.6	61.5	61.1	60.9	60.3	59.9	59.8	60.3	12.5	11.4	14.6	18.4	20.6	20.7	19.8	14.3	9.0	9.4	8.1	5.7	4.4	4.4	4.8	7.2
5	60.8	60.7	60.8	60.8	60.2	59.6	58.9	58.8	12.3	11.6	15.7	19.2	21.0	21.4	20.5	15.7	15.7	9.3	7.8	6.0	4.9	3.9	4.9	6.6
6	58.7	58.4	57.7	57.0	56.0	55.5	55.2	55.1	14.1	12.7	17.9	22.4	23.8	23.9	22.0	19.4	8.5	9.7	7.3	5.4	5.1	5.5	6.5	7.4
7	54.9	54.2	53.7	53.6	53.9	53.8	53.4	53.3	18.0	17.2	17.2	18.2	19.4	22.0	21.9	20.1	9.4	9.8	9.7	9.5	9.6	8.2	9.1	9.5
8	53.1	52.9	52.8	53.2	53.4	53.0	52.9	53.5	18.3	18.1	19.2	21.1	24.2	25.6	24.2	18.9	9.7	9.7	9.7	8.5	7.7	7.6	7.8	10.0
9	53.6	53.7	54.1	54.3	54.5	54.3	54.4	55.0	16.4	16.5	19.3	22.7	25.6	26.3	24.7	20.2	10.0	10.0	9.0	7.3	5.6	5.4	6.5	9.1
10	55.2	55.2	55.1	55.1	55.1	54.7	54.5	55.4	16.8	13.9	17.4	23.9	27.0	27.2	24.8	19.7	8.6	9.5	8.5	6.2	4.8	4.7	6.0	8.6
11	55.4	55.4	55.0	54.6	54.1	53.5	53.2	53.3	18.5	17.4	21.0	24.7	25.2	25.7	24.2	20.6	9.1	10.0	8.2	5.3	5.3	5.1	5.8	7.6
12	53.5	53.5	53.5	53.5	53.3	53.2	52.8	53.4	18.0	18.0	22.0	26.0	26.0	27.7	25.2	20.1	9.6	9.8	7.9	6.0	5.4	4.9	6.1	8.5
13	53.5	53.6	53.6	53.9	53.9	53.5	53.4	53.3	18.3	19.0	22.4	26.2	26.8	27.6	26.1	21.8	9.5	9.4	8.0	6.2	5.2	5.5	6.4	8.1
14	52.7	52.4	52.2	51.9	50.8	49.9	49.1	48.5	19.2	19.3	20.8	22.6	24.0	23.1	22.5	18.6	9.6	9.5	9.5	7.5	6.4	7.0	8.1	9.5
15	47.6	46.7	45.9	45.0	43.2	43.6	44.0	44.4	18.0	17.5	19.8	20.9	23.2	15.6	15.4	13.9	9.7	9.7	9.7	9.4	8.5	1.00	9.9	9.5
16	44.6	44.6	44.7	44.6	44.8	44.5	44.8	45.3	12.6	12.2	16.2	19.5	20.1	17.4	15.3	13.6	9.6	9.9	8.6	7.1	7.2	7.9	9.4	9.8
17	45.6	45.5	45.6	46.2	46.1	45.6	45.1	44.3	12.2	11.8	13.7	14.5	16.2	16.5	11.0	9.5	1.00	9.7	8.2	7.2	5.9	5.2	9.9	1.00
18	45.7	47.1	47.4	48.0	48.3	48.3	48.3	48.3	8.0	8.4	14.2	18.0	18.3	15.9	13.2	12.6	1.00	1.00	8.0	6.1	5.6	5.9	7.6	9.8
19	48.5	48.9	48.2	49.8	50.4	50.3	50.1	49.7	10.5	9.6	13.0	17.8	19.8	20.7	20.1	15.9	9.6	9.9	9.3	5.5	4.7	5.8	7.2	7.3
20	48.8	47.3	46.0	45.8	46.2	46.3	46.1	45.8	13.6	12.9	16.8	20.8	22.6	19.5	16.2	14.1	1.00	1.00	9.6	7.2	6.7	7.6	7.5	9.0
21	37.0	44.7	45.2	45.7	46.4	46.9	47.1	47.2	12.2	10.3	11.0	14.5	17.2	17.4	16.0	12.8	1.00	1.00	9.8	7.4	6.0	5.3	5.7	7.2
22	47.2	47.1	47.1	47.3	47.9	48.5	48.8	49.4	10.4	9.6	13.0	14.5	15.4	17.4	15.0	11.4	9.1	9.6	8.2	7.1	6.9	6.4	7.6	9.8
23	50.1	50.4	51.1	51.4	51.9	52.1	52.6	52.9	10.0	8.6	12.0	17.7	18.6	18.8	15.8	12.8	9.9	1.00	9.3	6.4	4.9	4.7	5.6	7.0
24	52.7	52.5	52.3	52.2	52.0	52.0	52.2	52.4	10.8	9.4	12.9	18.6	18.6	18.2	17.2	15.9	9.2	9.9	8.6	5.7	5.9	6.4	7.6	9.2
25	53.2	53.5	54.1	54.1	53.9	53.2	52.4	52.5	15.9	14.3	15.1	20.8	22.3	24.1	24.5	18.8	9.1	9.8	9.7	6.6	6.2	5.3	6.2	7.7
26	52.0	51.9	51.7	51.2	50.7	49.9	50.0	50.1	16.8	14.2	19.1	23.5	25.6	20.6	22.5	18.1	7.3	8.8	7.3	6.2	5.5	5.3	7.1	8.8
27	50.0	49.6	49.8	50.2	50.4	51.0	51.1	51.5	17.2	17.0	18.4	21.3	22.8	22.0	19.4	16.7	9.6	9.8	9.2	7.5	5.5	6.4	6.8	9.1
28	52.3	52.6	52.8	53.0	53.1	52.6	52.2	52.2	16.6	15.9	17.7	19.4	23.6	23.7	22.5	19.3	9.1	9.9	8.1	7.7	6.0	5.9	7.2	8.6
29	51.9	52.0	52.0	52.0	52.0	52.2	52.4	53.3	17.7	17.7	19.6	22.7	25.4	24.8	24.1	18.9	9.3	8.4	8.2	6.6	5.1	6.3	7.9	7.7
30	54.5	55.0	55.5	56.3	56.3	56.2	56.3	56.4	16.8	15.0	19.1	23.1	23.6	24.7	22.7	16.9	9.7	1.00	7.0	5.2	4.0	3.8	4.9	8.0
31	57.4	58.1	59.0	59.2	59.2	58.7	58.3	58.6	13.9	11.5	14.2	18.0	19.2	20.2	19.3	14.9	8.7	9.2	8.2	6.0	5.0	4.7	5.1	7.3
Mittel Сред.	52.2	52.5	52.6	52.8	52.8	52.6	52.5	52.7	14.5	13.6	16.5	20.0	21.5	21.4	20.0	16.3	9.2	9.6	8.5	6.7	5.8	5.8	6.9	8.4

Облачность, осадки, испарение
и другія явления.

Июль 1906 Juli.

Bewölkung, Niederschläge, Verdunstung u. sonst. Erscheinungen.

Число Datum	Облачность					Бewölkung				Осадки Niederschläge mm		Испарение Verdunstung	Эмбахъ Embachst.	Замѣчания Bemerkungen
	7h	10h	13h	16h	19h	21h	22h	7h.—21h	21h.—7h					
1	8 SCu, S	8 Cu, SCu	5 Cu, SCu	4 Cu	4 Cu, SCu	4 Cu, SCu	3 C/SCu, S	—	—	—	—	2.5	132	● n.
2	5 C/Cu, SCu	5 Cu	5 Cu	5 Cu	5 Cu	5 Cu	1 SCu	—	—	—	—	2.3	132	● 7h 15m - 45m, 17h 30m - 40m, 44m - 56m, n;
3	5 C/CS/AS	7 C/AS/Cu	7 C/AS/Cu	8 C/CS/Cu	8 C/CS/Cu	8 C/CS/Cu	8 CS	—	—	—	—	2.0	136	[● 10h 55m - 13h 40m; T, Γ n.
4	8 CS	7 CS	6 CS/Cu	5 CS/CS/Cu	2 ACu/Cu	2 ACu/Cu	1 C/Cu	—	—	—	—	2.7	132	
5	1 C	2 C/Cu	2 C/Cu	2 C/Cu	1 C	1 C	0	—	—	—	—	3.0	130	
6	2 C/AS	3 C/CS/Cu	5 CS/Cu	9 CS/ACu	9 CS/ACu	8 C/Cu/ACu	10 AS/Cu	—	3.8	—	—	3.7	130	
7	10 S	10 S	10 N	9 C/SCu	9 C/SCu	10 C/SCu	10 CS/AS/SCu	0.2	7.8	—	—	3.3	130	
8	10 AS/S	9 AS/Cu, SCu	7 AS/Cu	6 C/Cu	3 S/Cu	1 SCu	0	—	—	—	—	1.4	128	
9	1 Cu	5 Cu	5 Cu	2 Cu	1 Cu	1 Cu	1 C/Cu	—	—	—	—	2.6	127	
10	0	0	5 Cu	3 Cu	1 C	3 C/AS	1 C/AS	—	—	—	—	3.2	125	
11	0	2 C/Cu	4 Cu	1 ACu	2 ACu	3 ACu, AS	2 ACu, AS	—	—	—	—	2.5	125	
12	1 C	2 Cu	3 C/Cu	3 Cu	1 C/AS	1 C/ACu, AS	1 C/AS	—	—	—	—	2.9	125	
13	1 C	3 C/Cu	2 CS/Cu	3 C/Cu	4 C/Cu, AS	2 SCu	2 Cu, SCu	—	0.4	—	—	2.8	124	Γ n 12h 55m - 14h 15m.
14	10 SCu	9 CS/AS	7 C/AS/Cu	8 C/AS/Cu	8 C/AS/Cu	7 C/AS/Cu	8 C/AS/Cu	0.4	—	—	—	1.3	123	● 7h 55m - 8h 40m; n. [14h 20m - 15h 40m;
15	10 S	10 S	9 S, SCu	10 S	10 S	9 ACu/SCu	10 S	25.4	—	—	—	4.7	123	● 9h 23m - 10h 10m, 13h 25m - 14h 20m,
16	9 SCu	8 SCu, S	10 S	10 N	9 ACu, AS	7 ACu, AS	7 SCu, S	0.4	—	—	—	1.6	124	Γ 15h 30m - 16h 15m; ● 15h 30m - 16h 25m.
17	8 C/Cu	7 C/Cu, SCu	7 C/Cu	10 CS/SCu	10 N	10 N	10 N	7.9	0.5	—	—	1.7	123	● 8h 35m - 42m, 16h 27m - n.
18	0	1 C/Cu	6 C/Cu	9 AS/SCu, S	10 AS/S	10 AS/S	9 SCu, S	0.0	0.0	—	—	2.5	119	● 17h 10m - 23m, n.
19	5 SCu	5 C/Cu	3 C/Cu	10 CS/Cu	4 C/Cu	6 CS/SCu	7 CS/SCu, Cu	—	—	—	—	2.1	121	
20	8 CS/ACu, AS	4 C/CS/ACu	9 ACu, AS, SCu	9 AS/SCu, S	9 CS/SCu	10 CS/SCu	10 N	0.0	17.3	—	—	1.6	121	● 7h 40m; - 48m; ● n.
21	10 S	10 S	6 Cu, SCu	6 Cu, SCu	3 C/Cu	3 SCu	2 SCu	0.9	—	—	—	2.0	126	● 10h 58m - 11h 5m, 13h 59m - 14h 12m.
22	7 CS/CCu/ACu/S	10 SCu, Cu	6 C/CS/Cu	5 Cu, SCu	5 C/Cu, SCu	2 SCu	0	2.0	0.1	—	—	1.3	125	● 10h 21m - 45m, 11h 37m - 42m, n.
23	1 S	7 Cu	5 Cu	5 Cu	3 Cu	5 CS/ACu, SCu	4 CS/ACu, SCu	—	—	—	—	1.4	124	
24	9 ACu, AS	9 AS/SCu	9 AS/Cu, SCu	10 AS/SCu	9 S, SCu	9 N	10 S	0.0	0.0	—	—	1.9	125	● 20h 56m - n.
25	10 S	5 C/Cu	3 C	2 C	1 C	1 CS	1 CS	—	—	—	—	3.3	125	
26	1 C	1 CS, Cu	3 CS/Cu	3 CS/Cu	9 CS/ACu/Cu	6 C/SCu	7 CS/SCu	—	—	—	—	2.8	123	● n.
27	10 S	5 C/Cu	5 C/Cu	6 C/AS/Cu	5 C/ACu	7 AS/SCu	8 AS/SCu	—	0.1	—	—	1.9	126	● 9h 55m - 10h 5m, 14h 45m - 55m, p; n.
28	10 ACu, AS	9 ACu, AS/N	7 C/AS/Cu	7 C/AS/Cu	7 C/AS/Cu	8 ACu, SCu	9 ACu, AS/SCu	0.0	—	—	—	2.3	125	
29	6 C/CS	3 C	10 CS/SCu	7 C/SCu	7 C/SCu	2 C/SCu	2 CS	—	—	—	—	3.4	121	
30	0	0	2 C	3 Cu	1 C	3 C/ACu/S	3 C/ACu/S	—	—	—	—	3.6	116	
31	2 C	2 C	1 C	1 C	1 C	1 C	1 C	—	—	—	—	2.3	111	
Средн. Мѣс.	5.3	5.4	5.7	5.8	5.0	4.9	4.8	37.2	30.0	—	—	76.6		

Число Datum	Lufdr.	Temp.	Relat. Feucht.	Температура Temperatur		Истинный термометр feuchtes Thermometer		Абсолютная влажность Absolute Feuchtigkeit		Влагомер. насыщения Complete Feuchtigkeit		Гигрометр } №317 Hygrometer			Скорость ветра. Windgeschwindigkeit. m/s								
				Maxi- mum	Mini- mum	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h	
1	56.2	13.5	75	19.3	10.8	8.9	12.4	11.1	7.1	8.5	8.6	2.9	6.4	5.6	7.0	4.8	6.9	5.6	5.7	5.7	5.0	2.5	2.3
2	61.8	14.8	68	19.9	10.0	11.0	11.2	11.6	8.6	7.1	8.6	7.1	4.0	7.3	7.0	3.0	3.4	4.2	4.5	4.1	2.7	2.0	2.0
3	61.8	16.3	64	21.5	9.1	11.8	13.0	12.4	9.2	8.6	8.8	6.9	5.0	7.1	6.3	1.5	1.4	1.9	2.0	2.4	2.4	2.0	1.1
4	59.2	17.2	67	22.4	11.4	12.5	13.4	13.6	9.8	7.8	9.8	4.8	4.0	7.5	5.8	1.9	1.6	1.2	2.3	2.3	2.1	1.7	1.8
5	58.8	18.1	67	23.2	11.6	13.5	14.6	14.4	10.4	9.1	10.3	5.1	5.1	7.1	6.2	1.8	1.3	1.6	2.0	2.5	3.0	2.1	2.7
6	55.0	20.4	71	25.6	12.6	14.9	17.1	17.0	11.1	11.1	12.7	5.1	5.1	6.5	7.0	2.1	1.8	2.1	4.2	4.7	4.2	3.0	2.9
7	53.5	20.5	93	24.2	16.8	16.9	19.0	19.7	14.2	16.1	16.6	4.0	4.0	9.2	9.1	3.1	2.8	3.3	2.7	3.1	2.5	2.2	1.9
8	53.5	20.8	88	27.0	18.1	18.9	21.2	19.4	16.1	17.2	16.0	4.4	4.4	9.3	8.6	1.2	1.2	2.0	1.2	1.5	2.1	2.3	1.5
9	54.8	22.9	70	27.6	16.4	18.2	19.4	19.1	15.0	13.6	14.5	6.2	6.2	8.0	7.4	2.1	1.3	1.8	2.6	2.7	2.4	1.2	1.8
10	55.4	22.5	70	28.6	13.9	15.8	19.2	18.8	12.5	12.6	14.3	6.0	6.0	7.9	4.8	2.5	3.0	2.3	2.6	2.7	3.3	3.0	2.5
11	53.3	23.7	63	28.3	16.7	18.9	18.6	18.8	15.2	12.6	13.7	8.1	8.1	7.5	6.2	1.7	1.8	2.0	3.2	3.3	1.9	1.8	0.9
12	53.4	22.6	70	29.5	17.7	19.5	19.4	18.8	15.6	13.4	14.2	6.1	6.1	7.2	5.1	0.9	0.7	1.8	3.0	2.9	3.0	2.2	1.3
13	53.4	23.3	81	29.2	18.2	19.9	19.8	20.9	16.0	13.6	17.2	4.1	4.1	7.2	4.1	0.9	1.1	1.7	2.7	2.9	2.2	1.8	1.5
14	49.4	20.4	95	27.4	19.2	20.2	19.2	19.8	17.3	14.1	16.8	1.0	1.0	8.9	6.3	0.9	1.4	2.0	1.8	2.7	2.6	1.9	1.1
15	44.6	14.4	95	25.8	13.4	19.5	21.4	13.9	16.7	18.0	11.6	0.5	0.6	9.0	7.4	0.7	0.7	1.0	1.8	2.9	5.9	5.4	4.6
16	45.0	13.5	93	22.1	11.8	14.8	16.8	12.8	11.8	12.6	10.6	0.9	0.9	7.9	6.7	3.6	3.5	4.2	4.7	4.4	3.2	3.9	3.5
17	43.9	10.1	99	18.0	10.0	12.0	11.8	10.0	9.6	8.1	9.1	2.1	2.1	7.5	5.4	3.8	3.9	5.9	6.0	6.2	4.1	2.1	3.0
18	48.2	11.9	92	19.4	7.4	12.2	13.2	11.2	9.6	8.8	9.6	0.8	0.8	7.5	4.9	4.1	3.8	5.1	8.6	8.9	8.1	4.5	2.5
19	49.8	16.8	78	21.6	9.0	12.4	13.2	14.5	10.4	8.0	11.1	0.7	0.7	8.6	4.4	2.7	2.1	2.2	2.7	3.3	3.6	2.6	1.9
20	45.7	14.3	84	23.7	12.8	16.4	18.4	12.7	13.7	13.6	10.1	0.6	0.7	8.4	6.4	2.4	2.1	2.0	3.1	4.4	4.3	3.6	2.4
21	47.0	13.5	66	18.4	9.5	10.8	12.8	10.2	9.5	8.8	7.6	0.2	0.2	9.3	5.6	6.4	3.0	2.3	4.6	5.1	4.6	3.3	2.4
22	49.4	12.8	85	18.0	8.9	11.3	12.2	11.4	9.1	9.0	9.3	2.0	2.0	7.6	6.4	8.6	2.2	2.1	3.2	4.1	3.9	4.0	1.8
23	52.9	15.0	60	20.6	7.9	11.4	12.6	10.8	9.7	7.9	7.6	0.7	0.7	8.1	4.5	5.9	2.6	2.4	2.7	3.1	3.9	3.5	2.6
24	52.5	16.4	84	19.5	8.4	11.6	13.8	14.8	9.5	9.4	11.7	6.6	6.6	8.2	5.7	7.9	2.6	2.8	3.8	4.1	4.0	2.4	1.3
25	52.6	21.2	70	26.3	13.7	14.8	17.4	17.5	12.4	12.3	13.0	0.4	0.4	9.3	5.7	6.8	0.8	0.6	1.5	2.2	2.7	2.1	1.5
26	49.7	20.1	78	26.5	13.0	16.0	19.3	17.6	12.0	13.5	13.7	4.4	4.4	7.6	5.0	7.6	2.4	3.6	3.5	3.9	4.2	2.9	1.7
27	51.3	17.8	83	24.5	16.7	17.5	16.9	16.0	14.4	11.4	12.6	1.3	2.5	8.5	5.2	8.2	1.6	2.0	3.2	3.7	4.8	3.3	3.0
28	52.1	20.7	77	26.0	15.2	15.6	18.3	18.0	12.1	13.0	14.0	2.9	8.6	7.8	5.6	7.6	3.3	2.7	3.0	4.1	3.2	3.0	2.2
29	53.0	20.3	77	26.3	17.5	17.5	18.5	17.6	13.8	12.4	13.6	3.1	11.7	7.1	7.7	4.7	2.8	4.6	3.2	4.6	5.2	3.1	2.6
30	56.7	20.3	58	26.4	14.4	15.6	15.2	15.2	11.4	8.6	10.3	5.0	7.4	6.8	3.9	5.4	2.0	2.4	2.3	2.6	2.4	1.7	2.6
31	58.7	16.2	65	21.3	11.5	12.5	13.2	12.5	9.9	8.3	8.9	2.1	8.3	7.2	4.6	6.1	2.3	2.1	2.3	3.0	2.6	1.3	0.5
Средн. Mittel	52.7	17.8	77	23.8	13.0	14.9	16.2	15.2	12.1	11.3	11.8	2.2	8.2	7.5	5.4	7.5	2.3	2.4	3.4	3.8	3.5	2.5	2.1

Составляющія вѣтра.

Юль 1906 Juli.

Windkomponenten $\frac{m}{\text{сек.}}$

Число Datum	1 ^h			4 ^h			7 ^h			10 ^h			13 ^h			16 ^h			19 ^h			22 ^h		
	N	E	W	N	E	W	N	E	W	N	E	W	N	E	W	N	E	W	N	E	W	N	E	W
1	—	—	2.6	—	—	6.6	0.2	—	0.7	—	—	1.5	—	—	1.5	—	—	4.0	—	—	0.5	—	—	1.2
2	—	—	1.4	—	—	2.1	—	—	1.6	—	—	1.5	—	—	3.8	—	—	2.2	—	—	0.7	—	—	2.0
3	0.7	—	0.6	—	—	—	0.3	—	3.2	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—
4	1.0	0.4	—	—	—	—	0.3	—	0.1	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—
5	1.2	1.0	—	—	—	—	1.6	—	0.1	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	0.8	—	—	—	—	—
6	1.1	1.5	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	1.4	—	—	—	—	—
7	0.7	2.8	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	0.8	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	—
8	—	0.4	—	—	—	—	0.6	—	0.1	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	2.6	—	—	—	—	—
9	1.7	0.8	—	—	—	—	0.2	—	0.1	—	—	2.7	—	—	—	—	—	—	1.9	—	—	—	—	—
10	1.9	—	—	—	—	—	1.1	—	—	—	—	0.8	—	—	—	—	—	—	0.8	—	—	—	—	—
11	0.6	1.3	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	1.2	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	—
12	0.4	0.5	—	—	—	—	0.2	—	0.1	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	1.6	—	—	—	—	—
13	—	0.9	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	0.8	—	—	—	—	—	—	0.8	—	—	—	—	—
14	—	0.9	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	0.8	—	—	—	—	—	—	0.8	—	—	—	—	—
15	0.3	0.5	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	0.8	—	—	—	—	—	—	1.4	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	0.8	—	—	—	—	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	0.4	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	1.2	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	0.3	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	2.0	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	1.5	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	0.4	2.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сред. Mittel	0.6	0.7	0.4	0.6	0.7	0.4	0.4	0.9	0.4	1.3	0.7	1.1	0.6	1.4	0.9	1.4	0.5	1.5	0.9	1.2	0.4	1.4	0.8	0.3

Давленіе, температура
и влажность воздуха.

АВГУСТЪ 1906 August.

Druck, Temperatur und
Feuchtigkeit der Luft.

Число Datum	Давленіе воздуха. Luftdruck.					Температура. Temperatur.					Относит. влажность. Relat. Feucht. въ %													
	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h								
1	59.1	59.1	59.0	58.8	58.3	57.7	57.3	57.1	13.4	12.9	16.7	21.0	23.8	21.9	21.0	18.0	80	77	73	60	50	67	61	82
2	57.1	56.4	56.1	55.7	54.7	53.7	53.1	53.0	16.7	16.4	18.0	21.5	23.4	24.6	21.1	17.9	94	93	82	65	38	59	74	93
3	53.1	53.0	53.0	52.9	52.5	52.5	52.9	51.8	15.6	13.8	17.6	22.0	24.3	21.8	20.0	18.1	100	100	87	65	52	82	73	86
4	51.8	51.6	51.2	51.1	50.8	49.6	49.3	48.9	16.1	15.5	17.6	21.8	24.4	26.1	23.8	18.5	99	100	99	76	63	51	71	92
5	47.6	46.7	45.1	44.6	44.3	43.7	43.6	42.8	17.6	16.2	17.4	17.3	20.4	21.0	17.3	14.0	90	96	97	100	78	66	82	95
6	41.9	40.8	40.5	40.8	42.2	42.6	43.6	44.0	13.2	12.6	12.4	11.8	11.4	12.4	10.7	9.8	95	97	97	95	89	81	93	92
7	44.1	43.9	44.1	45.0	45.3	46.2	46.5	46.5	9.5	9.4	9.5	11.9	14.6	15.0	13.5	10.7	94	94	94	71	59	56	54	77
8	46.5	46.3	46.5	46.3	46.9	46.4	46.7	46.9	9.8	8.2	11.3	15.9	16.4	15.8	14.3	11.3	87	97	88	55	50	54	57	84
9	46.9	47.0	47.1	47.2	47.3	47.2	47.1	47.1	9.0	8.6	11.4	14.1	15.3	16.9	15.8	12.2	89	90	73	61	59	50	54	80
10	47.0	46.7	46.0	45.7	45.5	45.3	45.1	45.3	10.0	9.4	10.6	14.9	14.0	17.1	15.4	12.0	90	92	91	77	79	60	80	92
11	45.5	45.3	45.2	45.5	45.7	45.8	45.7	46.0	10.0	8.7	11.4	15.9	16.5	16.1	15.5	14.0	99	99	94	70	71	80	82	88
12	46.0	46.0	46.2	46.7	46.9	47.1	47.6	48.1	13.6	13.3	13.6	13.1	14.0	16.0	16.0	14.2	88	93	97	96	98	93	90	96
13	48.2	48.3	48.5	49.3	49.7	50.7	52.1	53.4	13.3	13.1	13.2	14.9	18.0	17.6	16.2	13.0	96	96	98	99	60	71	72	85
14	54.3	55.1	56.1	57.1	57.6	57.8	58.4	59.5	11.1	9.6	12.2	18.3	20.3	21.0	18.7	15.0	93	98	90	54	46	40	53	72
15	60.0	60.4	61.0	61.0	60.7	60.1	59.4	59.4	11.9	10.0	13.4	19.5	21.5	22.3	18.8	14.3	84	96	80	55	51	47	54	84
16	59.5	59.5	59.3	59.0	58.4	57.5	56.8	56.6	12.8	12.1	15.6	21.1	23.5	24.7	21.5	18.3	92	91	76	55	49	45	52	81
17	56.2	55.4	54.7	53.7	52.7	51.8	50.6	50.1	16.6	15.8	18.7	23.3	25.7	25.4	21.7	19.7	89	93	83	54	44	46	60	73
18	50.1	50.3	50.9	50.9	50.2	49.0	46.7	45.9	18.2	17.6	17.3	18.4	20.3	21.3	18.4	18.2	85	90	80	61	67	75	90	79
19	45.2	43.8	43.1	44.1	46.6	47.8	48.2	49.1	18.3	16.9	16.6	16.2	16.2	13.6	12.5	12.2	82	89	87	78	76	88	95	96
20	49.4	50.2	50.7	50.9	50.7	50.9	51.3	51.9	12.2	11.6	13.5	15.7	18.1	18.0	14.8	12.7	97	99	93	80	62	59	80	96
21	51.2	50.4	49.5	48.5	47.3	46.7	45.8	45.4	12.8	12.1	11.5	12.9	13.2	13.7	13.4	13.0	92	95	93	90	82	82	88	99
22	44.8	44.5	44.5	44.2	44.9	46.0	47.9	49.3	12.8	12.5	12.7	15.8	15.0	12.2	11.5	9.7	99	99	89	61	54	82	70	78
23	50.1	50.1	49.7	48.9	48.4	47.3	45.6	43.9	8.9	8.7	10.6	14.0	14.4	14.4	12.7	12.3	84	96	86	67	64	68	87	100
24	41.7	39.7	38.0	39.2	43.3	46.6	48.1	49.4	11.0	11.0	10.0	9.2	9.0	10.2	10.0	8.4	98	96	96	91	94	94	86	92
25	50.0	50.7	51.2	51.4	51.4	50.9	50.1	49.6	7.0	6.7	8.3	12.4	13.2	13.6	11.8	9.1	95	96	91	66	61	61	75	92
26	48.2	46.5	44.7	42.8	41.3	40.5	40.4	40.6	7.9	8.1	9.8	10.2	10.7	10.4	9.7	8.9	100	100	99	99	97	97	97	95
27	40.9	40.9	40.8	41.5	42.9	44.5	44.3	45.1	8.7	7.9	8.0	10.1	9.1	9.0	8.7	8.1	95	87	90	76	90	78	89	90
28	46.1	46.9	47.7	48.1	48.3	49.1	50.0	51.1	7.1	6.6	7.8	10.2	12.6	9.0	7.7	6.6	88	92	86	67	59	80	88	89
29	52.0	52.5	53.4	53.8	53.5	54.4	55.3	56.5	5.6	4.6	6.5	9.4	8.6	9.3	8.5	6.4	81	86	80	72	86	81	80	90
30	55.4	55.9	56.2	55.9	54.5	52.3	48.5	46.5	6.0	5.6	7.0	11.6	12.0	10.7	10.3	13.0	96	97	95	76	88	100	100	100
31	46.3	48.4	52.2	54.5	55.4	55.8	57.1	58.3	11.8	9.6	9.4	10.4	14.0	14.4	9.8	7.8	93	90	95	81	67	60	75	89
Сред. Мит.	49.6	49.4	49.4	49.5	49.6	49.6	49.5	49.6	11.9	11.1	12.6	15.3	16.6	16.6	14.9	12.8	92	94	89	73	68	69	76	88

Облачность, осадки, испарение
и другие явления.

Августъ 1906 August.

Bewölkung, Niederschläge, Verdunstung u. sonst. Erscheinungen.

Число Datum	Облачность					Бewölkung			Осадки Niederschläge mm		Испарение erdunstung	Эмбахъ Embachst.	Замѣчанія Bemerkungen
	7h	10h	13h	16h	19h	21h	22h	7h—21h		21h—7h			
1	4 C/SCu	7 C/ACu/SCu	6 C/ACu/SCu	7 C/SCu	9 C/SCu	10 C/SCu	10 C/SCu	0.0	0.2	2.5	108	14 ^h 20 ^m —15 ^h (B); 14 ^h 17 ^m —15 ^h 10 ^m ; n.	
2	9 AS/SCu, S	7 AS/ACu/SCu, S	6 AS/SCu	5 C/SCu	3 C/SCu	1 C/SCu	1 C/SCu	0.1	—	4.3	107	16 ^h 45 ^m —17 ^m 5 ^m .	
3	3 ACu	0	3 Cu	9 N	5 C/SCu	6 C/SCu	6 C/SCu	3.9	—	1.6	109	13 ^h 40 ^m (S), 14 ^h 25 ^m —15 ^h 30 ^m ; 13 ^h 15 ^m —14 ^h 10 ^m ; n.	
4	10 S	4 Cu	4 C/SCu	5 C/SCu	4 C/ACu/SCu	2 C/SCu	3 C/SCu	—	3.5	1.5	107	10 ^h 9 ^m ; n.	
5	10 N	10 N	10 C/SCu	4 C/SCu	3 C/SCu	1 SCu	1 SCu	9.7	2.0	2.1	106	10 ^h 10 ^m , n; < 3, n.	
6	10 S	10 N	10 N	10 N	9 AS/SCu	9 C/SCu	10 S/SCu	5.1	3.9	0.5	110	7 ^h 15 ^m —17 ^h 50 ^m , 19 ^h 18 ^m —33 ^m , n.	
7	10 N	10 S	7 SCu	4 Cu	2 C/SCu	2 C/SCu	9 SCu	1.3	—	2.1	114	— 9 ^h 40 ^m .	
8	1 Cu	8 AS/SCu, S	5 C/ACu/SCu	5 C/SCu	2 SCu	4 SCu	6 SCu	0.0	—	0.6	99	20 ^h 10 ^m —20 ^m .	
9	5 C/ACu/SCu	8 Cu	6 C/SCu	5 C/SCu	6 AS/SCu	3 C/ACu/SCu	5 C/ACu/SCu	—	0.3	0.4	99	n.	
10	9 AS/SCu, N	10 C/SCu	10 N/SCu	3 C/SCu	5 C/SCu	5 C/SCu	4 C/ACu/SCu	2.5	0.1	1.2	98	7 ^h 13 ^m , 12 ^h 35 ^m —13 ^h 45 ^m , n; ≡ 2 n.	
11	3 C/ACu/SCu	10 ACu/SCu	10 AS/SCu	10 SCu	10 SCu	10 SCu	10 SCu	—	0.3	1.0	103	n.	
12	10 S	10 N	10 N	10 SCu	10 SCu	10 SCu	10 S/SCu	17.7	21.2	0.4	108	7 ^h 15 ^m —14 ^h 30 ^m , 19 ^h 5 ^m —30 ^m , n; 18 ^h 28 ^m ;	
13	10 S	10 N	8 C/SCu	9 SCu	6 C/SCu	1 SCu	5 SCu	1.9	0.0	1.2	120	7 ^h 2 ^m —10 ^h 9 ^m ; n.	
14	0	1 Cu	2 AS/SCu	1 Cu	0	0	0	—	—	2.3	140	[< n.	
15	2 CS	2 C/SCu	1 C/SCu	1 C/SCu	1 CS	1 CS	1 CS	—	—	2.0	137	n.	
16	1 C	2 C/SCu	1 C/SCu	3 Cu	3 Cu	2 Cu	2 Cu	—	—	2.3	128	n.	
17	4 C/SCu	4 C/SCu	4 C/SCu	7 C/ACu	10 C/SCu	10 C/SCu	10 SCu	—	0.7	7.1	114	18 ^h 43 ^m —45 ^m ; n; 18 ^h 30 ^m .	
18	8 SCu	1 Cu	9 C/ACu/SCu	9 C/SCu	9 C/SCu	9 SCu	9 SCu	0.0	0.2	1.3	107	13 ^h 2 ^m ; 15 ^h 10 ^m —20 ^m , 18 ^h mit Unterbr. - n.	
19	10 SCu	10 SCu	10 SCu	9 SCu	10 N	10 SCu	10 SCu	2.0	1.4	1.4	99	n.	
20	9 S	10 SCu	5 Cu	7 ACu/SCu	6 C/SCu	4 C/SCu	1 C/SCu	—	—	1.8	97	n.	
21	10 CS/S	10 N	10 S	10 S/SCu	9 SCu	9 S/SCu	2 SCu	3.8	0.0	0.6	96	9 ^h 15 ^m —12 ^h 30 ^m , 19 ^h 45 ^m —n.	
22	8 C/SCu/SCu	4 C/SCu	9 C/SCu	10 SCu	8 ACu/SCu	1 C/SCu	1 C/SCu	0.6	—	1.5	89	11 ^h 0 ^m —10 ^m , 16 ^h 5 ^m —12 ^m .	
23	9 ACu/SCu	3 C/SCu	10 C/SCu	10 C/SCu	10 C/SCu	10 N	10 S	0.0	12.4	0.9	93	9 ^h p; n.	
24	10 N	10 N	10 N	9 ACu/SCu	6 SCu	7 SCu	0	16.5	0.1	0.3	116	14 ^h 30 ^m , 15 ^h 35 ^m —50 ^m , mit Unterbrech. - 19 ^h 30 ^m .	
25	1 SCu	8 C/SCu	8 Cu	5 SCu	3 SCu	3 C/SCu	3 C/SCu	—	1.8	1.2	89	n.	
26	10 N	10 N	10 N	10 N	10 N	10 N	10 N	10.1	0.1	0.5	106	n.	
27	10 SCu/Cu	10 C/SCu	10 SCu	10 SCu	9 C/SCu	10 N	10 N	2.0	0.2	1.1	110	10 ^h 15 ^m —20 ^m , 12 ^h 20 ^m —45 ^m , 20 ^h 55 ^m —n.	
28	1 SCu	2 C/SCu	7 SCu	10 N	4 SCu	3 C/SCu	3 C/SCu	1.8	0.0	1.5	105	13 ^h 45 ^m —15 ^h , 15 ^h 35 ^m mit Unterbr. - 20 ^h ; n.	
29	9 AS	10 S	10 N	10 AS/SCu	8 AS/ACu/SCu	9 AS/ACu/SCu	1 AS	0.4	0.0	0.5	104	10 ^h 30 ^m mit Unterbr. - 15 ^h 30 ^m , 17 ^h 5 ^m —15 ^m ;	
30	3 CS	9 C/SCu	10 N	10 N	10 N	10 N	10 N	11.1	0.0	0.7	107	12 ^h —n.	
31	10 N	9 ACu/SCu	8 Cu	5 Cu	10 SCu, N	1 C/SCu	1 C/SCu	0.0	—	1.2	107	9 ^h 45 ^m —7 ^h 15 ^m , p.	
Средн. Мит.	6.7	7.1	7.4	7.2	6.5	5.6	5.3	90.5	48.4	47.6			

Число Datum	Lufdt. Temp.	Relat. Feucht.	Температура Temperatur		Влажный термометръ Feuchtes Thermometer			Абсолютная влажность Absolute Feuchtigkeit in mm			Complete Feuchtigkeit Недостат. насыщенности in mm			Гигрометръ } № 317 Hygrometer		Скорость вѣтра. Windgeschwindigkeit. m/sec.							
			Maxi- mum	Mini- mum	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h			1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h
	21h	21h																					
1	57.2	19.2	79	11.8	13.8	16.9	16.8	10.3	10.8	13.0	3.8	11.0	3.5	66	52	1.1	2.4	3.6	4.5	3.4	2.4	1.8	2.2
2	52.9	19.4	80	16.0	16.0	17.8	17.1	12.5	12.3	13.4	2.8	9.0	3.4	80	54	2.4	2.3	2.4	3.3	3.8	3.0	1.2	1.6
3	51.9	19.3	84	13.2	16.2	17.6	17.5	13.0	11.6	14.0	2.0	10.9	2.2	78	47	1.9	2.7	1.9	3.3	1.9	1.6	1.0	1.5
4	49.1	19.3	87	15.3	17.5	19.5	17.8	14.8	14.4	14.0	0.1	8.3	2.2	92	59	2.1	2.7	2.6	3.6	3.7	3.3	2.5	1.0
5	43.2	14.4	85	14.4	17.1	17.8	12.9	14.3	13.9	10.3	0.4	3.9	1.9	93	64	1.4	2.0	1.1	3.8	6.0	6.6	4.0	2.9
6	44.3	9.7	92	14.5	12.1	10.4	9.0	10.4	8.9	8.2	0.4	1.1	0.8	95	83	2.4	2.0	2.6	4.9	4.6	4.2	3.4	3.8
7	46.7	11.0	71	16.0	8.3	10.4	8.4	8.3	7.3	6.9	0.5	5.0	2.8	89	52	3.8	4.0	4.5	6.3	6.8	5.1	3.4	2.8
8	47.3	12.0	78	17.2	7.1	10.2	10.9	10.0	8.7	7.0	1.2	6.9	2.3	80	48	2.4	2.3	3.1	4.2	4.3	3.8	1.7	1.7
9	47.2	12.8	74	18.8	7.0	9.0	11.0	10.3	7.4	7.6	2.7	5.3	2.9	69	54	2.1	2.1	2.1	2.8	3.2	2.9	1.1	1.1
10	45.4	13.6	81	19.4	8.4	9.8	12.0	11.8	8.6	9.4	0.9	2.4	2.2	84	73	1.1	1.1	1.7	2.1	2.8	3.8	1.4	1.1
11	45.8	14.3	85	17.8	7.2	10.9	13.4	9.4	9.9	10.6	0.6	4.0	1.9	91	64	1.5	1.1	1.8	2.6	2.2	2.1	1.8	2.3
12	48.1	14.4	97	16.1	12.4	13.3	13.8	11.2	11.6	11.8	0.4	0.2	0.4	93	95	2.5	1.9	2.7	3.4	2.5	2.3	2.7	2.1
13	52.9	13.5	82	19.0	12.2	13.0	13.5	11.8	9.3	9.5	0.2	6.1	2.0	95	55	2.5	2.4	1.8	2.5	2.9	2.1	2.2	2.5
14	59.2	16.7	64	22.0	7.9	11.3	13.5	12.8	9.5	8.1	1.1	9.6	5.1	84	44	2.7	2.7	2.1	2.7	3.0	2.7	1.5	1.5
15	59.5	15.8	78	25.0	8.9	11.5	13.5	9.1	9.7	10.3	2.3	9.4	3.0	72	46	1.5	1.4	0.9	1.0	1.3	1.7	2.0	1.8
16	56.9	18.9	74	26.7	11.1	13.2	16.5	10.1	10.4	12.1	3.1	11.0	4.2	73	44	2.3	2.7	2.6	2.6	2.8	2.6	1.4	2.0
17	50.0	20.7	72	28.0	14.8	16.8	17.5	13.3	10.8	13.1	2.8	13.7	5.0	77	42	2.1	2.4	2.3	3.5	4.1	3.7	2.9	3.5
18	45.8	19.1	87	24.7	16.3	15.1	16.4	11.7	11.9	14.2	3.0	5.8	2.2	86	61	2.7	2.4	2.4	1.8	2.0	2.9	2.7	3.2
19	49.0	12.3	92	19.4	11.9	15.3	11.6	12.3	10.4	9.8	1.8	3.3	0.8	86	73	3.2	3.6	5.1	6.9	6.6	4.8	5.1	5.0
20	52.0	13.0	89	18.9	11.0	12.8	13.8	10.6	9.6	9.9	0.9	5.8	1.2	89	54	4.6	3.1	3.8	5.1	6.8	6.0	3.9	3.1
21	45.6	13.4	94	13.8	10.4	10.9	11.5	12.8	9.4	9.2	0.7	2.0	0.7	90	80	2.4	2.6	3.3	4.3	5.4	4.8	4.3	4.3
22	49.1	9.8	75	16.7	9.8	11.7	10.2	7.7	9.7	6.9	1.2	5.8	2.2	84	51	5.1	4.8	5.3	7.1	8.4	8.4	6.6	5.3
23	44.6	11.3	95	15.7	7.4	9.4	10.8	10.9	8.2	7.9	1.3	4.3	0.5	84	57	3.5	3.0	3.8	4.6	2.7	1.8	1.8	2.1
24	48.7	8.7	92	11.6	8.7	9.7	8.5	8.8	8.0	7.8	0.3	0.5	0.6	97	88	2.6	3.7	5.7	6.3	3.9	3.0	3.9	3.7
25	50.0	9.9	83	15.3	5.4	7.6	9.4	8.5	7.4	6.9	0.7	4.4	1.5	88	58	4.2	3.9	3.3	3.4	3.0	3.1	2.0	1.0
26	40.9	9.0	94	11.0	7.4	9.7	10.4	8.5	8.9	9.2	0.1	0.3	0.5	96	93	1.6	2.5	3.1	4.4	4.8	5.1	5.2	3.6
27	45.1	8.2	89	11.5	6.9	7.2	8.3	7.2	7.8	7.2	0.8	0.8	0.9	85	89	3.5	3.3	3.8	4.3	4.3	4.3	4.0	4.1
28	50.7	6.8	87	13.0	5.4	6.7	8.6	6.8	6.4	6.4	1.1	4.5	1.0	82	48	4.3	4.5	4.8	5.5	5.2	4.8	4.1	3.6
29	53.8	6.4	89	10.2	3.2	5.0	7.5	5.6	5.8	7.2	1.4	1.2	0.8	78	83	4.0	4.3	3.3	3.7	3.4	2.7	1.9	2.9
30	46.2	13.0	98	13.0	3.8	6.6	10.9	12.8	7.1	9.2	10.9	0.4	1.3	94	77	3.0	2.7	2.4	3.3	2.4	3.6	4.5	5.0
31	57.2	8.7	86	16.2	8.6	9.0	10.7	7.6	8.4	7.9	7.2	0.4	1.2	93	60	6.1	6.0	4.3	4.8	4.2	4.9	2.9	2.4
Средн. Mittel.	49.6	13.4	84	18.7	9.7	11.5	12.9	9.8	9.4	9.8	1.3	5.2	2.0	85	63	2.8	2.8	3.0	3.9	3.9	3.7	2.9	2.8

Составляющія вѣтра. Августъ 1906 August. Windkomponenten $\frac{m}{sec.}$

Число. Datum.	1 ^h			4 ^h			7 ^h			10 ^h			13 ^h			16 ^h			19 ^h			22 ^h						
	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W				
1	—	0.2	1.0	—	—	0.6	2.0	0.3	—	0.4	0.4	—	0.3	4.3	0.8	1.2	—	—	—	2.7	1.4	0.6	—	—	1.8	0.2		
2	0.4	—	—	2.2	0.3	—	2.2	0.2	—	2.3	0.4	—	0.1	3.0	0.6	0.8	—	—	—	3.3	2.0	0.3	—	—	1.0	0.3		
3	1.0	—	—	1.2	0.9	—	1.1	0.2	—	1.8	0.5	—	0.1	2.1	0.6	0.1	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	0.7	—	
4	—	—	0.3	1.9	—	—	0.4	0.1	—	2.5	0.2	—	0.3	3.3	0.2	0.3	—	—	—	0.3	0.2	—	—	—	3.3	1.0		
5	0.4	—	—	1.1	0.1	—	2.0	—	—	1.1	0.2	—	0.5	3.7	0.2	0.2	—	—	—	5.7	0.2	—	—	—	0.5	3.7		
6	—	—	1.2	1.6	—	1.1	1.3	1.5	0.5	—	1.5	3.4	1.8	—	—	3.4	2.0	—	—	—	3.6	0.9	—	—	1.0	3.1		
7	2.7	—	—	1.7	3.0	—	1.5	3.8	1.7	—	4.5	2.3	—	—	4.5	3.2	—	—	—	—	3.9	1.7	—	—	1.7	1.5		
8	1.2	—	—	1.7	—	—	2.3	1.4	—	2.3	2.5	—	—	2.2	3.0	—	—	—	—	2.0	2.7	—	—	—	1.1	—		
9	0.2	—	—	2.1	—	—	2.1	0.2	—	2.1	0.7	—	—	2.4	0.5	0.5	—	—	—	3.0	1.4	—	—	—	1.4	—		
10	—	—	0.4	0.8	—	1.1	—	—	0.2	1.6	—	—	—	—	—	—	2.8	0.4	—	0.4	—	—	—	—	1.1	—		
11	—	—	1.5	—	1.1	—	—	1.6	0.6	—	—	0.3	2.2	0.4	—	0.3	1.8	0.2	—	—	0.1	2.0	0.2	—	—	1.4	1.4	
12	1.4	1.5	—	—	1.7	0.4	—	—	1.2	—	—	1.8	2.1	—	—	1.2	1.7	—	—	—	1.3	—	—	—	—	1.3	1.2	
13	1.6	1.3	—	—	—	1.2	—	—	0.1	1.4	—	—	—	—	1.8	1.4	—	—	—	—	1.7	0.4	—	—	—	1.7	—	
14	1.0	—	—	2.3	0.6	—	2.3	0.8	—	1.6	2.2	—	—	1.1	2.6	0.2	—	—	—	0.8	2.2	0.5	—	—	0.1	1.0	0.7	
15	1.2	0.4	—	—	1.0	0.1	0.4	0.4	—	0.5	—	—	0.1	0.4	0.4	1.0	0.4	—	—	—	—	1.0	0.8	—	—	—	1.5	
16	—	1.1	1.4	—	—	0.9	2.0	—	0.7	2.3	—	—	—	2.3	0.6	—	2.4	0.8	—	—	—	—	2.0	0.9	—	—	1.8	
17	—	—	2.0	0.2	—	—	2.4	—	—	—	—	—	0.3	0.7	—	—	2.9	0.3	—	—	—	0.3	3.4	0.2	—	—	0.9	
18	—	—	2.0	1.2	—	—	0.3	2.3	—	2.3	—	—	1.2	0.8	—	1.2	1.0	—	—	—	1.7	0.4	—	—	2.2	0.7	1.6	
19	—	0.3	2.6	0.6	—	0.3	3.5	—	0.2	4.0	1.3	—	—	2.8	5.5	—	3.2	4.6	—	—	2.4	3.3	—	—	2.2	3.8	2.6	
20	—	—	1.9	3.6	—	—	1.9	2.2	—	2.5	1.9	—	—	2.9	3.2	—	2.6	5.3	—	—	1.9	5.4	—	—	1.6	3.2	1.1	
21	—	—	1.7	1.2	—	—	2.2	0.8	—	0.1	2.3	1.1	—	3.0	2.2	—	3.7	2.5	—	—	—	3.1	2.3	—	2.5	2.3	2.4	
22	—	—	2.1	3.9	—	—	2.0	3.7	—	1.8	4.4	0.2	—	0.5	6.7	0.4	0.4	8.2	—	—	0.6	—	—	—	1.0	6.2	0.3	
23	0.2	—	0.3	3.3	—	—	1.1	2.2	—	1.4	2.7	—	—	1.7	3.2	—	1.6	1.3	—	—	—	0.1	—	—	0.9	—	1.9	
24	0.3	2.4	—	—	1.0	3.1	—	3.8	—	4.3	—	4.3	—	0.3	3.1	0.4	0.9	1.3	—	—	1.2	0.1	—	—	1.6	—	3.1	
25	0.3	—	—	4.0	0.2	—	3.8	0.3	—	0.3	—	3.2	0.3	0.2	3.2	0.3	2.8	0.1	—	—	0.1	0.2	3.0	—	0.4	1.8	0.1	
26	—	0.8	1.1	—	2.2	0.7	—	0.1	2.9	0.2	—	0.8	4.1	0.1	—	1.9	4.0	—	—	—	3.0	3.7	—	—	3.1	—	0.1	
27	3.1	0.3	—	0.7	2.2	—	2.7	2.8	0.1	1.9	3.5	0.3	—	1.5	3.4	0.2	1.4	3.2	—	—	2.8	—	—	—	2.2	2.8	0.3	
28	2.7	—	—	2.6	2.5	—	3.2	3.2	—	2.9	4.0	—	—	3.1	3.4	—	3.2	3.2	—	—	3.2	0.2	—	—	3.2	1.5	2.2	
29	1.3	—	—	3.4	0.7	—	3.1	0.7	—	—	—	—	0.1	3.1	0.1	—	0.3	3.2	—	—	0.4	—	—	—	1.5	0.1	0.1	
30	—	—	0.2	2.9	—	—	2.7	—	—	0.4	2.2	—	—	1.0	2.4	—	1.6	1.1	—	—	1.0	3.3	—	—	2.9	2.1	0.2	
31	1.1	—	—	—	3.6	—	—	2.9	—	—	—	—	—	—	—	2.2	—	2.9	—	—	2.4	—	—	—	—	1.7	0.8	
Средн. Mittel	0.6	0.3	0.6	1.6	0.7	0.3	0.6	1.6	0.9	0.4	0.6	1.5	1.2	0.5	0.7	2.0	1.1	0.6	0.8	2.0	1.1	0.5	0.8	1.7	0.8	0.5	1.5	0.3

*

Число. Datum.	Давление воздуха. Luftdruck.					Температура. Temperatur.					Относит. влажность. Relat. Feucht.					
	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h
1	58.9	59.5	59.7	59.4	58.5	57.3	55.2	53.0	5.8	4.9	5.4	10.9	10.8	9.8	8.2	8.0
2	50.9	50.0	49.5	48.8	49.5	51.1	51.9	52.2	8.1	9.1	10.5	12.8	14.2	11.9	9.7	8.0
3	52.3	54.3	57.1	58.6	59.8	60.4	60.8	61.3	7.9	7.3	8.0	10.7	12.6	13.0	9.1	7.7
4	61.5	61.9	61.9	61.7	61.5	60.5	59.8	59.3	6.6	4.4	4.0	11.7	12.9	14.4	10.8	8.0
5	57.9	56.3	54.2	52.1	50.1	48.9	47.8	47.2	7.2	7.5	9.4	11.4	17.1	17.4	14.5	13.3
6	46.8	45.9	45.4	44.9	44.4	43.8	43.8	42.5	12.8	12.2	12.3	12.4	13.2	13.3	12.4	11.9
7	41.2	39.8	38.5	38.8	39.0	39.5	40.2	40.6	11.2	13.2	11.4	12.0	14.4	13.7	12.1	11.1
8	41.0	41.6	43.0	44.4	46.1	47.3	48.3	48.3	11.2	11.3	11.4	12.2	12.5	13.1	11.6	9.6
9	47.3	45.4	42.7	42.9	43.6	44.4	45.2	45.7	8.8	9.7	12.4	15.1	15.4	10.8	12.2	10.3
10	46.2	46.7	47.7	49.0	49.9	50.2	51.7	53.0	9.8	9.8	9.8	12.0	14.4	15.0	10.6	9.6
11	54.2	55.1	56.5	57.9	58.7	58.8	59.6	60.4	8.4	7.3	6.6	11.5	13.4	14.4	11.9	9.5
12	61.2	61.2	62.1	62.4	63.1	63.3	64.0	64.9	8.0	5.8	8.6	12.8	13.4	14.5	11.7	9.6
13	65.5	66.0	66.6	66.7	66.5	65.5	64.9	64.5	8.4	7.9	7.6	12.7	14.2	14.4	10.3	9.1
14	64.2	63.5	62.3	61.2	60.4	59.6	59.5	59.6	7.3	7.2	8.0	12.1	14.8	14.6	11.5	10.2
15	59.7	59.7	60.0	59.9	59.7	59.6	59.7	60.2	8.9	7.5	7.3	12.0	15.0	14.6	11.0	8.6
16	60.6	60.9	61.1	61.5	61.9	62.2	63.1	64.4	7.4	6.8	7.4	12.5	13.8	14.1	11.2	9.8
17	65.3	66.1	67.0	67.8	68.6	68.9	70.0	71.1	8.4	7.6	7.2	11.6	14.8	15.1	9.3	7.4
18	72.3	72.9	73.5	73.9	74.0	73.2	72.9	73.2	6.7	6.4	6.1	11.9	14.6	13.8	10.1	8.6
19	73.6	73.4	73.3	73.3	72.6	71.6	70.9	70.9	8.9	9.3	9.0	13.7	15.4	15.7	11.3	9.5
20	71.0	70.7	70.2	69.8	68.6	67.7	67.2	66.7	8.4	6.6	6.3	11.7	16.0	16.4	11.6	9.4
21	66.2	65.2	64.5	64.4	63.7	62.3	62.2	62.1	8.8	9.0	8.9	13.7	18.0	19.4	13.0	10.5
22	61.5	61.2	61.1	61.1	60.7	60.1	59.9	59.4	9.9	9.9	10.2	13.8	14.8	14.9	12.5	12.0
23	59.0	58.3	58.1	58.8	59.3	59.2	59.8	60.5	11.2	10.6	9.6	7.5	7.2	7.7	7.2	5.7
24	61.0	61.3	62.0	62.5	63.0	63.2	64.5	64.8	3.6	2.7	1.8	5.7	6.6	6.4	3.1	1.7
25	64.8	64.9	65.1	64.9	64.3	64.1	64.2	64.2	2.1	1.6	-0.4	4.5	5.6	5.5	3.3	2.6
26	64.2	64.1	64.1	64.4	64.3	64.2	64.8	65.2	1.4	0.9	1.1	3.5	4.9	5.7	5.0	1.4
27	65.1	64.8	64.8	64.3	62.4	60.9	59.1	56.9	1.4	0.6	-1.2	4.0	7.1	8.0	6.8	6.2
28	53.0	50.1	48.2	46.0	44.6	45.2	46.5	47.3	7.0	7.8	9.2	11.3	12.1	11.0	7.2	4.4
29	47.7	47.6	47.5	48.0	47.3	47.2	48.0	49.3	2.3	1.3	1.2	5.3	7.0	7.1	4.3	1.8
30	50.2	50.9	51.6	52.5	52.7	52.6	53.0	53.6	0.4	0.0	-0.4	4.8	5.8	5.5	4.7	3.6
Mittel Сред.	58.1	58.0	58.0	58.1	58.0	57.8	57.9	58.1	7.3	6.9	7.0	10.6	12.4	12.4	9.6	8.0
										91	92		62		63	78
											90	70				87

Блачность, осадки, испарение
и другія явления.

Сентябрь 1906 September.

Bewölkung, Niederschläge, Verdunstung u. sonst. Erscheinungen.

Число Datum	Облачность					Бewölkung					Осадки Niederschläge		Испарение erdunstung	Эмбахъ Embachst.	Замѣчанія Bemerkungen
	7 ^h	10 ^h	13 ^h	16 ^h	19 ^h	21 ^h	22 ^h	Осадки Niederschläge							
								7 ^h —21 ^h mm	21 ^h —7 ^h mm						
1	10 CS	6 CS/CCu	10 N	10 N	10 N	10 N	10 N	5.9	0.0	0.4	108	0.4	108	● 12 ^h 30 ^m — n; ● ⁰ n.	
2	10 ≡	9 CCu/SCu	⊙ 1 Cu	5 SCu	10 SCu	10 SCu	10 SCu	0.0	—	2.3	111	2.3	111	● ⁰ a.	
3	9 SCu	5 Cu	⊙ 3 CS/Cu	4 CCu/SCu	5 CCu/SCu	6 C/SCu	4 CCu/SCu	—	—	1.4	110	1.4	110	—	
4	⊙ 1 ⁰ C	⊙ 5 Cu	⊙ 5 Cu	⊙ 3 Cu	4 C/Cu	4 C/Cu	4 C/Cu	—	—	1.7	104	1.7	104	—	
5	8 AS/SCu,S	⊙ 6 CS/ [AS]	⊙ 7 Cu/ACu	9 AS/Cu/SCu, [S]	10 N	10 N	10 N	1.2	0.4	1.5	105	1.5	105	—	
6	10 S	10 S	10 S	10 N	9 ^{AS} CSu/S	10 S	10 S	1.9	1.5	0.2	105	0.2	105	● 13 ^h 55 ^m — 16 ^h 20 ^m , n.	
7	10 N	10 S	9 Cu, SCu,S	10 N	7 CSu/ACu, [SCu,S]	6 ACu/SCu,S	9 SCu,S	14.9	3.3	0.2	105	0.2	105	● - 9 ^h 25 ^m , 13 ^h 6 ^m - 22 ^m , 15 ^h 32 ^m - 17 ^h 3 ^m , n.	
8	9 Cu/SCu,S	10 SCu,S	10 N	10 N	9 SCu,S	5 SCu,S	5 SCu,S	0.4	4.1	0.3	108	0.3	108	● 11 ^h 58 ^m ex. nepreaz. mit Unterbr. — 16 ^h 50 ^m , n.	
9	10 S	⊙ 6 Cu/SCu,S	⊙ 6 Cu/SCu,S	⊙ 6 Cu/SCu,S	3 SCu,S	3 SCu	2 SCu	9.7	0.1	1.1	106	1.1	106	● 15 ^h 9 ^m — 40 ^m , n.	
10	7 SCu	⊙ 5 SCu	⊙ 5 Cu	⊙ 3 CCu/SCu	7 SCu,N	6 SCu,S	4 SCu,S	2.4	0.1	0.9	112	0.9	112	● 17 ^h 15 ^m — 37 ^m , 18 ^h 55 ^m — 19 ^h 20 ^m ; — 2 ⁿ .	
11	⊙ 2 Cu, SCu,S	⊙ 6 Cu, SCu	⊙ 5 Cu	⊙ 3 Cu, SCu	2 SCu,Cu	1 S	2 SCu,S	—	—	1.1	115	1.1	115	—	
12	⊙ 6 Cu, SCu,S [(N)]	⊙ 3 CCu/Cu	⊙ 5 Cu	⊙ 3 Cu, SCu	1 ⁰ SCu	0	0	—	—	1.3	115	1.3	115	—	
13	⊙ 0	⊙ 1 ⁰ Cu	⊙ 2 Cu	⊙ 1 ⁰ Cu	0	0	0	—	—	1.5	111	1.5	111	—	
14	⊙ 1 S	⊙ 1 CS	⊙ 1 AS	6 C/Cu, SCu	4 C/SCu	3 S	1 SCu	—	—	2.0	110	2.0	110	—	
15	⊙ 3 C, CS	⊙ 6 C, CS	⊙ 5 CS	⊙ 2 C	4 C/CCu	2 C	2 C	—	—	1.5	110	1.5	110	—	
16	⊙ 1 C	⊙ 1 ⁰ C	⊙ 1 ⁰ Cu	⊙ 3 C/CCu	2 C/CS,S	1 CS	0	—	—	1.6	109	1.6	109	—	
17	1 ⁰ ⊙ Cu, SCu	⊙ 0	⊙ 1 Cu	⊙ 4 Cu, SCu	1 C/S	0	0	—	—	1.0	104	1.0	104	—	
18	⊙ 1 ⁰ S	⊙ 1 C	⊙ 4 CCu/ [SCu]	⊙ 4 ACu, [AS]	1 S	0	0	—	—	1.1	100	1.1	100	—	
19	⊙ 3 SCu,S	⊙ 2 C/ACu	⊙ 2 Cu	⊙ 1 ⁰ C/ACu	1 ⁰ C	0	0	—	—	1.4	95	1.4	95	—	
20	⊙ 0	⊙ 0	⊙ 1 ⁰ Cu	⊙ 1 Cu	⊙ 1 C/S	0	0	—	—	2.0	92	2.0	92	—	
21	⊙ 5 Cu, SCu	⊙ 5 C	⊙ 7 C/Cu	⊙ 3 C/ACu	3 C/SCu	2 Cu, Cu,S	5	—	—	2.7	90	2.7	90	—	
22	9 CCu/AS/SCu, [S]	⊙ 3 C/SCu/ 4 ACu, AS/ [SCu,S]	⊙ 9 AS/ACu/ [SCu,S]	⊙ 9 C/ACu/ SCu,S	10 SCu,S	10 S	10 S	—	8.1	0.4	89	0.4	89	● n.	
23	10 N	10 N/SCu,S	10 S	9 SCu	9 S, SCu	5 SCu,S	9 S	0.0	—	0.9	95	0.9	95	● ⁰ — 10 ^h 15 ^m , p; — n.	
24	⊙ 2 CCu, SCu	⊙ 5 SCu, Cu	8 SCu	⊙ 8 SCu,S	10 N	4 Cu, SCu	4 S, SCu	0.0	—	1.7	91	1.7	91	△ ⁰ ● ⁰ 16 ^h 13 ^m - 20 ^m ; * ⁰ △ ⁰ ● ⁰ 18 ^h 43 ^m -	
25	⊙ 1 SCu	⊙ 5 Cu	⊙ 6 SCu	⊙ 5 Cu, SCu	8 SCu	9 S	10 S	—	—	1.5	89	1.5	89	—	
26	⊙ 6 SCu,S	⊙ 8 Cu, SCu	⊙ 7 SCu	⊙ 7 Cu, SCu	5 ACu,S	6 S	8 S	0.0	—	1.1	86	1.1	86	* ⁰ △ ⁰ 10 ^h 50 ^m — 55 ^m .	
27	⊙ 1 ACu	⊙ 2 C/Cu	⊙ 1 C	⊙ 5 C/ACu	10 S	10 S	10 S	—	1.2	0.9	82	0.9	82	—	
28	⊙ 10 S	⊙ 9 C/ACu/ SCu,S	⊙ 6 C/Cu, SCu	⊙ 6 C/Cu/ SCu	4 C/CCu	1 C/ACu	0	—	—	1.6	75	1.6	75	—	
29	⊙ 5 Cu/SCu	⊙ 6 C/Cu	⊙ 6 Cu	⊙ 6 Cu, SCu	7 SCu,S	7 ACu, Cu	6 SCu,S	0.1	0.0	1.7	74	1.7	74	—	
30	⊙ 7 ACu/SCu, [S]	⊙ 6 C/CSu/Cu, [AS/SCu]	⊙ 7 C/ACu/ SCu,S	⊙ 7 C/ACu/ SCu,S	9 ACu/SCu,S	7 ACu/AS	7 CCu/ACu, [AS]	0.0	—	0.6	72	0.6	72	—	
Сред. Mitt.	5.3	5.3	5.3	5.5	5.5	4.6	4.7	36.5	18.8	37.6					—

Число Datum	Temperatur Temperatur		Relat. Feucht.	Влажный термометръ Feuchtes Thermometer		Абсолютная влажн. Absolute Feuchtigkeith		Несодет. напѣщеніа Completive Feuchtigk.		Гигрометръ Hygrometer } № 317		Скорость вѣтра. Windgeschwindigkeit. m/s												
	21h	Temp.		7h	13h	22h	7h	13h	21h	7h	13h	21h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h				
1	53.6	8.2	97	3.6	8.2	8.0	6.2	6.8	7.9	0.5	2.8	0.2	92	66	97	2.4	2.3	1.8	1.8	2.2	2.2	2.1	3.7	3.6
2	52.3	8.4	74	7.7	9.3	6.3	9.4	6.3	6.1	0.6	5.8	2.1	100	46	74	1.8	1.8	3.8	3.8	4.9	6.8	6.6	5.9	5.8
3	61.0	7.5	82	13.1	9.6	6.1	7.4	7.4	6.3	0.6	3.5	1.4	77	53	81	6.4	5.6	5.0	5.0	4.7	4.1	3.0	2.9	2.7
4	59.5	9.0	71	15.5	7.6	6.6	5.7	5.1	6.0	0.4	6.0	2.5	93	43	67	2.6	2.9	2.4	2.4	2.3	2.4	2.0	1.8	1.8
5	46.9	13.6	97	19.1	12.8	13.3	6.7	8.8	11.2	2.1	5.6	0.4	72	56	96	2.2	3.0	4.2	4.2	4.7	5.8	6.2	5.4	4.2
6	42.6	11.7	92	13.6	12.8	11.0	10.5	10.8	9.4	0.1	0.5	0.8	96	92	90	1.9	0.7	1.8	1.8	2.6	2.8	3.6	3.6	1.9
7	40.4	11.3	97	16.0	13.0	11.0	9.8	10.4	9.6	0.2	1.7	0.3	96	86	92	2.6	2.7	3.2	3.2	2.1	0.9	0.5	1.2	2.6
8	48.5	9.6	93	14.9	9.6	11.2	9.8	10.4	8.2	0.2	0.4	0.6	94	93	91	2.4	1.5	3.1	3.7	4.2	4.5	4.5	3.1	3.0
9	45.7	10.4	94	17.0	7.8	13.6	10.4	10.7	8.8	0.4	2.3	0.6	93	67	91	2.3	2.8	5.1	6.8	6.6	6.6	5.7	6.1	3.9
10	52.6	9.2	95	16.0	9.0	8.8	8.2	7.4	8.2	0.9	4.8	0.4	85	57	88	3.2	2.8	2.9	3.1	2.8	1.3	1.3	1.8	1.2
11	60.2	9.8	75	14.7	5.9	9.5	7.2	6.9	6.8	0.1	4.6	2.2	96	57	72	1.4	1.9	2.1	2.5	2.5	2.8	2.2	1.2	1.1
12	64.6	9.8	95	15.0	3.9	9.4	7.3	7.4	8.6	1.0	4.0	0.4	82	61	80	1.5	1.2	2.3	2.7	2.7	2.7	2.7	3.0	2.1
13	64.6	9.2	78	15.5	6.1	7.4	7.4	7.0	6.8	0.4	5.0	1.9	89	53	76	2.1	1.9	1.8	3.6	4.9	4.6	3.6	3.3	3.3
14	59.6	10.9	72	16.5	5.5	8.4	6.2	6.9	7.0	1.8	5.6	2.8	75	50	60	3.2	4.0	5.0	7.6	6.6	6.6	5.7	4.8	4.8
15	60.2	9.9	80	16.5	5.9	8.2	6.5	6.2	7.2	1.1	6.5	1.8	84	46	78	4.0	2.9	3.8	5.5	6.5	6.5	5.1	3.5	3.0
16	64.2	9.6	81	15.5	5.1	8.0	6.5	6.8	7.2	1.2	4.9	1.7	84	51	78	2.8	3.0	4.2	7.2	7.6	6.6	6.6	3.9	4.2
17	70.7	7.8	88	17.2	6.0	6.3	6.7	7.2	7.0	1.9	5.4	0.9	88	54	85	4.2	4.2	4.7	4.8	4.8	3.9	3.9	2.4	1.9
18	73.5	9.4	72	16.6	3.6	5.3	6.2	6.2	6.4	0.8	6.1	2.4	90	47	67	2.1	2.1	2.1	2.7	2.5	2.4	1.9	1.7	1.7
19	71.7	10.6	70	17.4	7.5	8.0	7.5	7.4	6.7	1.1	5.6	2.8	85	52	67	1.7	1.9	1.7	2.6	3.0	2.4	1.9	2.1	2.1
20	66.7	10.0	86	18.3	5.3	6.2	7.0	7.9	7.8	0.1	5.6	1.3	97	51	81	1.4	1.3	1.9	2.7	4.2	3.2	1.5	2.2	2.2
21	62.2	11.8	82	21.0	8.1	8.3	7.8	8.1	8.4	0.6	7.2	1.8	91	46	80	2.3	2.1	2.6	1.5	2.2	1.6	1.5	1.5	1.5
22	59.6	12.2	91	16.4	9.6	9.8	8.8	10.2	9.6	0.4	2.3	0.9	94	79	91	0.9	1.1	1.4	1.9	2.5	2.6	2.7	2.7	2.7
23	60.3	5.8	78	12.2	5.8	9.2	8.5	7.0	5.3	0.1	6.6	1.5	92	84	69	2.7	1.9	4.4	5.0	3.9	3.0	4.1	4.6	4.6
24	64.9	1.3	88	6.9	0.8	0.4	4.0	3.8	4.4	1.2	3.5	0.6	74	42	85	3.1	2.6	1.9	5.6	5.4	4.1	2.9	3.4	3.4
25	64.2	2.4	65	6.4	-0.5	-1.4	3.7	2.9	3.5	0.7	3.9	1.9	80	39	56	4.3	2.7	2.5	3.9	4.2	4.2	2.9	2.0	2.0
26	64.8	0.6	83	6.4	-0.7	-0.4	3.9	3.2	4.0	1.0	3.3	0.8	75	44	79	1.9	2.4	2.3	2.4	3.0	3.0	1.9	1.6	1.6
27	57.3	6.2	86	8.6	-3.6	-2.6	3.1	3.7	6.1	0.9	3.8	1.0	73	45	78	1.5	2.3	2.7	2.4	2.5	3.5	3.8	4.2	4.2
28	46.7	4.6	71	13.0	4.6	7.8	7.8	5.6	4.5	0.8	4.9	1.8	87	48	64	5.3	4.8	5.9	6.5	6.0	8.1	7.7	5.0	3.8
29	48.5	1.8	83	8.2	-0.1	2.8	4.1	3.5	4.3	0.8	4.0	0.9	79	41	85	4.0	3.5	5.0	5.4	6.0	4.8	4.8	3.7	3.1
30	52.9	3.6	85	6.9	-2.3	2.7	3.9	4.0	5.0	0.5	2.9	0.9	84	56	82	3.1	2.7	3.6	4.5	4.6	4.6	3.7	3.4	3.5
Средн. Mittel	58.0	8.2	83	14.1	5.0	6.9	6.9	6.9	6.9	0.7	4.1	1.3	87	57	79	2.7	2.6	3.2	3.9	4.2	3.8	3.2	2.9	2.9

Составляющія вѣтра. Сентябрь 1906 September. Windkomponenten м/сек.

Число Datum	1 ^h			4 ^h			7 ^h			10 ^h			13 ^h			16 ^h			19 ^h			22 ^h										
	N	E	S	N	E	S	N	E	S	N	E	S	N	E	S	N	E	S	N	E	S	W										
1	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
2	—	0.8	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
3	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
4	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
5	—	—	1.6	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
6	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
7	—	—	2.6	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
8	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
9	—	—	0.8	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
10	—	—	0.2	3.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
11	1.2	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
12	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
13	0.2	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
14	0.1	3.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
15	—	3.9	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
16	—	2.8	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
17	—	2.6	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
18	—	2.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
19	0.8	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
20	0.1	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
21	—	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
22	—	0.2	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
23	1.6	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
24	2.9	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
25	2.4	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
26	1.7	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
27	1.5	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
28	—	—	1.5	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
29	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
30	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
Сред. Mittel	0.7	0.9	0.4	1.0	0.7	0.8	0.4	0.9	0.8	1.1	0.4	1.2	1.0	1.7	0.5	1.3	1.2	1.7	0.6	1.4	1.0	1.4	0.5	1.4	0.8	1.1	0.4	1.3	0.7	1.2	0.3	1.2

Давление, температура
и влажность воздуха.

Октябрь 1906 Oktober.

Druck, Temperatur und
Feuchtigkeit der Luft.

Число Datum	Давление воздуха. Luftdruck.						Температура. Temperatur.						Относит. влажность. Relat. Feucht. въ %					
	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h		
	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h		
1	53.8	54.4	55.4	56.2	56.6	56.1	56.1	55.8	2.8	1.5	1.4	6.2	8.2	6.9	5.4	3.6	92	96
2	55.6	55.2	55.1	55.0	54.1	52.4	51.2	49.9	3.7	2.7	2.1	7.2	9.8	10.6	9.8	9.4	95	84
3	48.2	46.0	44.2	42.9	41.1	40.1	39.9	39.7	8.6	8.5	8.3	8.0	8.4	8.4	8.2	7.6	88	98
4	40.1	41.2	43.0	44.9	46.2	47.2	48.3	49.5	5.7	4.7	1.4	4.6	5.6	6.0	3.3	1.7	94	94
5	50.8	52.1	53.6	54.9	55.5	55.6	55.7	56.1	0.9	0.8	-0.4	2.7	6.7	6.7	4.9	2.6	97	97
6	56.5	56.7	57.2	57.7	57.9	57.5	57.5	57.3	2.4	3.4	2.6	8.5	7.4	8.5	7.8	6.0	96	97
7	57.0	56.3	55.8	55.5	54.7	54.8	55.6	55.6	5.9	6.5	3.8	4.8	6.0	5.8	4.5	3.4	100	95
8	56.5	57.4	58.5	60.2	61.5	62.3	63.4	64.7	3.5	3.5	2.2	0.2	5.8	2.3	3.6	1.4	83	96
9	65.8	66.8	67.4	68.0	67.9	67.1	66.2	65.8	0.2	-0.9	-0.4	-0.5	6.3	6.7	2.9	2.2	90	94
10	64.8	63.9	63.7	63.4	63.5	63.3	63.4	63.6	3.9	5.6	6.8	7.5	9.4	9.5	8.5	7.6	92	96
11	63.5	63.4	63.3	63.3	63.1	62.3	61.7	61.5	6.8	6.0	5.9	6.6	8.2	8.2	7.2	4.2	100	97
12	61.2	60.4	59.6	59.3	58.5	57.4	56.3	55.3	4.2	4.0	4.2	4.6	6.4	5.8	5.2	4.8	95	83
13	53.9	52.4	51.4	50.5	49.6	48.7	48.8	49.0	5.1	5.4	5.8	6.4	9.6	9.8	5.9	5.0	79	81
14	48.8	48.6	48.6	48.9	48.5	47.8	47.7	47.3	5.0	5.2	5.2	6.1	9.0	8.1	7.8	7.3	80	92
15	47.2	47.1	48.0	49.8	50.9	51.4	52.1	52.7	8.1	8.4	7.4	8.6	9.6	9.9	7.9	5.4	85	90
16	52.8	53.1	53.5	53.2	52.8	52.2	51.7	51.2	5.2	2.4	0.5	5.3	8.6	9.8	8.5	6.7	92	99
17	50.8	50.5	50.8	51.9	52.5	53.3	54.4	55.4	9.9	9.8	8.5	9.1	10.6	11.0	10.3	10.1	88	84
18	55.6	55.8	56.3	57.7	58.5	58.7	59.0	59.0	10.1	10.6	9.6	10.7	12.2	12.3	12.2	11.3	84	87
19	59.2	58.6	58.0	58.5	58.7	57.9	57.7	57.7	9.5	8.8	6.8	8.0	11.2	10.4	9.8	9.8	82	79
20	56.9	56.1	56.0	56.6	57.0	57.1	57.0	56.6	9.4	9.2	9.2	9.6	10.3	10.3	9.8	8.9	99	97
21	56.3	55.5	55.7	56.2	56.4	55.4	54.2	53.3	9.1	9.4	8.8	8.8	9.6	9.1	7.6	6.3	96	92
22	52.1	52.7	53.5	55.0	56.2	57.1	57.6	58.2	6.3	6.2	5.0	5.8	5.7	5.7	3.8	1.9	95	100
23	58.8	59.7	60.7	61.5	61.8	62.9	64.6	65.8	2.4	2.7	1.8	2.5	4.8	4.1	2.4	0.7	100	78
24	66.8	67.4	68.4	68.9	68.8	68.8	69.2	69.8	-0.5	-1.4	-1.8	0.1	3.0	3.5	1.4	0.1	81	64
25	70.3	70.7	70.9	71.0	71.3	70.8	70.6	70.8	-1.4	-3.3	-3.9	-1.0	2.4	2.5	1.6	0.7	69	67
26	70.9	70.8	70.9	70.7	70.0	69.4	69.2	69.1	-0.5	-1.7	-2.3	0.6	3.8	3.4	1.7	0.1	70	78
27	68.9	68.6	68.6	68.5	68.7	67.9	66.9	66.2	-2.1	-3.1	-3.6	-0.4	2.2	1.3	1.1	1.0	81	90
28	65.2	63.5	63.1	61.1	61.2	60.4	60.1	60.0	1.1	0.1	0.2	-0.7	0.0	-0.1	0.2	0.7	95	93
29	59.9	59.6	58.9	58.9	59.9	60.3	61.7	62.7	1.1	0.8	0.6	1.5	2.2	2.3	1.9	1.8	92	92
30	63.3	63.9	65.1	66.6	67.7	67.9	68.9	69.6	2.1	3.1	3.0	3.6	5.2	4.7	3.5	1.2	90	83
31	69.6	69.4	69.4	70.0	70.2	70.3	69.8	69.7	2.5	2.3	2.4	3.0	3.5	2.7	0.5	1.7	80	93
Сред. Мѣс.	58.1	58.0	58.2	58.6	58.8	58.5	58.6	58.7	4.2	3.9	3.2	4.8	6.8	6.6	5.5	4.4	89	89

лачность, осадки, испарение
и другія явления.

Октябрь 1906 Oktober.

Bewölkung, Niederschläge, Verdunstung u. sonst. Erscheinungen.

Число Datum	Облачность					Бewölkung				Осадки Niederschläge		Испарение Verdunstung	Эмбахъ Embachst.	Замѣчания Bemerkungen
	7h	10h	13h	16h	19h	21h	22h	7h-21h mm	21h-7h mm					
1	3C/ACu/S	3C,CCu/S	7Cu	7C _u /SCu	7C _u /SCu,S	3Cu/SCu	9Cu,SCu	0.1	0.2	0.7	75	0.7	75	— 1, a; ● 16 ^h 28 ^m - 32 ^m ; * 19 ^h 25 ^m - 30 ^m , n; [—] ² n.
2	2C/ACu	2C _u /ACu	8Cu	10SCu,S	10SCu,S	10S	10S	—	—	1.1	73	1.1	73	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
3	10 ⁰ /SCu,S	10N	10N	10N	10N	10N	10N	—	—	0.4	74	0.4	74	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
4	2C _u /SCu	7C _u /SCu	5Cu	7C _u /SCu	8ACu/S	7ACu/S	4ACu,Cu	—	—	1.0	74	1.0	74	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
5	2C _u /SCu	7C _u /SCu	5Cu	7C _u /SCu	8ACu/S	7ACu/S	4ACu,Cu	—	—	1.0	69	1.0	69	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
6	5ACu/SCu,S	7Cu	9ACu,Cu	9AS/SCu	9AS/SCu,S	10S	10S	—	—	0.3	69	0.3	69	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
7	9AS/SCu,S	9AS/SCu	10AS/SCu	10N	10N	10N	10N	1.6	0.0	0.8	69	0.8	69	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
8	5Cu,SCu/S	1 ⁰ AS	1Cu	1 ⁰ Cu	1 ⁰ Cu	0	0	—	—	0.9	69	0.9	69	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
9	9ACu/Cu,S	9ACu/AS	5C/ACu	2C	1C	3C	4C	—	—	0.8	69	0.8	69	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
10	10S	9S,SCu	9SCu,S	10S,SCu	10S	10S	10S	—	—	0.7	68	0.7	68	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
11	10 ²	10N ⁰	10S	10S	2S	8Cu,SCu	10S	0.0	0.0	0.2	69	0.2	69	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
12	10 ²	10S	9SCu	10S	10S	10S	10S	0.0	—	0.9	66	0.9	66	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
13	10Cu,SCu	7C _u /SCu	5C/Cu	2C	7CS	8CS	10S	—	—	1.5	66	1.5	66	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
14	10S	10S	8C _u /SCu	10 ⁰ N	10S	10N	10N	0.0	1.3	1.1	66	1.1	66	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
15	8Cu/S	5C/Cu	5Cu	6Cu	2C/Cu	0	1S	—	—	1.0	63	1.0	63	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
16	5C,CS	6C/CS	10S	9SCu,S	10S	0	10S	—	—	0.4	64	0.4	64	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
17	10N	9C _u /SCu,S	10S,SCu	10S	8S	5S ⁰	10S	0.0	—	1.1	65	1.1	65	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
18	3ACu,AS	10S,SCu	10S,SCu	9S,SCu	10S	9S	5S	0.0	—	1.4	65	1.4	65	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
19	8C/ACu,AS/S	9C/ACu	10S	10S	10S	10N	10S	0.0	0.3	0.2	65	0.2	65	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
20	10N	10N	10S	10N	10S	9S	10S	2.2	2.7	0.0	65	0.0	65	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
21	10S,SCu	9S	10S,SCu	6C _u /SCu	10N	10N	4Cu,SCu	2.9	0.3	0.3	65	0.3	65	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
22	10S	10 ⁰ S	10S,SCu	10S,SCu	10N	10N	10N	1.8	0.7	0.5	66	0.5	66	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
23	10S	5SCu	5SCu	1 ⁰ SCu	2S	0	0	—	—	1.4	76	1.4	76	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
24	0	0	0	1 ⁰ CS	0	0	0	—	—	1.2	73	1.2	73	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
25	0	0	0	0	1C	2C,CCu	1 ⁰ CCu	—	—	1.0	73	1.0	73	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
26	1 ⁰ CS	0	0	0	0	0	0	—	—	0.8	69	0.8	69	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
27	8S,SCu	3C/S	4C _u /SCu	7C _u /SCu	10 ⁰ S	10S	10 ⁰ AS	—	—	0.1	65	0.1	65	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
28	10S	10S	10S	10N	10N	10SCu,S	9SCu,S	0.0	0.7	0.2	65	0.2	65	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
29	10S	10S	10S	10S	10S	10S	10S	0.0	—	0.4	62	0.4	62	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
30	9AS/SCu,S	9ACu,AS	9ACu,AS	10 ⁰ SCu,S	9SCu,S	4C _u /SCu	5C _u /SCu	—	—	0.7	60	0.7	60	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
31	10S	10S	9S	4C/AS/S	1C	3C/CS/S	10S	—	—	0.4	65	0.4	65	— 1, a; ● 8 ^h 10 ^m - 21 ^h ; ● ⁰ n.
ОпеА. Mitt.	7.0	6.9	7.1	7.1	6.9	6.2	6.9	10.8	6.6	22.6				

Число Datum	Lufdt.	Temp.	Relat. Feucht.	Температура Temperatur		Влажный термометр Feuchtes Thermometer			Абсолют. влажность. Absolute Feuchtigkeit			Исходная влажность. Complete Feuchtigkeit			Гигрометр Hygrometer №317		Скорость ветра. Windgeschwindigkeit. m/sec.							
				Maxi- mum	Mini- mum	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h		
1	55.8	3.7	94	9.3	0.1	1.0	4.9	3.3	0.3	3.3	0.4	93	3.2	2.8	1.8	1.8	2.3	2.5	1.8	2.8				
2	50.3	9.6	84	11.4	1.4	2.0	8.2	8.3	0.1	1.7	1.4	97	2.7	2.8	3.2	3.6	4.6	4.2	3.1	4.2				
3	39.5	8.0	100	9.7	8.0	7.2	8.0	8.0	1.1	0.4	0.0	83	3.5	3.2	3.7	2.4	1.5	1.2	0.8	2.3				
4	49.2	2.2	84	8.0	1.2	0.8	1.8	1.2	0.5	3.4	0.9	84	3.3	3.0	4.5	5.1	5.4	3.9	2.4	3.1				
5	56.0	2.9	95	7.5	-0.6	-0.6	3.0	2.6	0.0	3.5	0.3	97	3.5	3.2	2.9	4.2	3.9	3.2	3.3	3.3				
6	57.2	6.8	95	9.4	2.3	2.4	6.5	6.4	0.2	0.9	0.4	98	3.2	2.4	2.1	2.1	2.1	1.4	0.5	1.2				
7	55.6	3.8	91	6.8	3.4	3.2	4.2	3.2	0.5	1.7	0.5	84	2.1	2.6	3.9	5.1	5.0	5.2	4.0	2.3				
8	64.1	1.7	85	6.4	1.5	1.2	2.6	0.8	0.9	3.0	0.8	84	3.5	4.4	3.0	3.9	4.0	3.2	2.9	2.2				
9	65.8	2.4	90	7.8	-1.8	-0.8	3.3	1.8	0.3	2.9	0.5	89	1.9	1.2	0.7	1.8	2.4	3.4	3.7	4.0				
10	63.8	7.5	94	10.0	2.2	5.4	7.4	7.0	1.4	2.1	0.5	79	5.3	6.2	5.1	6.2	5.4	5.0	4.4	2.7				
11	61.6	4.4	97	8.2	4.4	5.8	7.4	4.2	0.1	0.8	0.2	99	3.3	2.7	2.8	3.6	4.0	3.6	2.9	3.6				
12	55.3	5.2	80	6.4	3.2	4.2	4.7	3.8	0.0	1.7	1.3	100	3.5	3.4	3.5	3.8	3.4	3.7	4.3	4.0				
13	49.2	5.4	79	10.5	4.8	4.2	6.4	3.9	1.5	3.3	1.4	71	4.3	4.3	4.6	5.9	5.9	5.4	4.9	4.5				
14	47.3	8.0	90	10.6	5.0	4.2	6.9	7.2	1.0	2.2	0.8	84	4.3	3.8	3.7	3.4	4.9	4.8	3.8	4.8				
15	52.3	6.0	89	11.3	5.9	6.9	6.6	5.2	0.5	3.1	0.8	91	4.6	4.2	4.5	3.5	3.5	2.3	2.0	2.4				
16	51.1	6.6	97	9.6	0.4	0.4	7.5	6.4	0.1	1.2	0.2	96	2.9	2.3	2.3	2.6	2.9	2.1	1.8	2.6				
17	55.3	10.4	88	10.9	1.5	8.2	9.2	9.4	0.3	1.6	1.1	92	3.4	3.1	3.2	3.9	4.7	3.5	3.9	4.2				
18	59.2	11.8	78	12.7	9.3	8.6	10.7	9.8	1.1	1.8	2.3	87	4.7	5.7	6.8	6.7	5.7	3.9	3.4	3.9				
19	57.5	9.9	98	11.9	6.2	6.4	10.0	9.7	0.4	1.4	0.2	95	3.6	3.1	1.8	0.7	1.1	1.6	2.4	2.1				
20	56.9	8.8	98	10.4	8.5	9.2	10.0	8.6	0.0	0.3	0.2	96	1.3	1.9	0.5	1.2	1.9	1.2	2.3	3.2				
21	53.5	6.4	94	10.0	6.4	8.3	8.2	6.0	0.5	1.5	0.4	92	2.5	3.4	3.3	4.1	3.9	3.0	2.7	2.7				
22	58.0	1.8	97	6.5	1.8	4.8	4.8	1.6	0.2	0.9	0.2	96	2.3	1.7	2.8	3.0	3.4	4.0	3.8	3.2				
23	65.5	0.9	75	5.0	0.9	1.2	2.3	-0.6	0.5	2.3	1.2	85	3.9	4.5	4.5	5.3	4.8	4.3	4.3	3.6				
24	70.3	0.6	60	4.0	-2.1	-2.6	0.8	-1.2	0.6	1.9	1.9	81	3.0	2.7	3.5	4.2	4.2	4.0	3.6	3.3				
25	71.1	0.7	66	3.4	-4.3	-4.4	-0.6	-1.2	0.2	2.5	1.6	80	3.6	3.4	3.9	3.7	3.8	3.4	3.8	3.5				
26	69.1	-0.1	76	4.4	-2.8	-3.2	0.6	-1.4	0.7	2.8	1.1	79	2.6	2.6	2.4	2.9	3.4	2.3	2.9	2.4				
27	67.7	1.6	87	3.7	-4.5	-0.4	0.6	0.8	0.2	1.4	0.7	90	2.3	2.0	2.1	4.2	2.9	1.8	2.4	2.6				
28	60.4	1.1	92	1.6	-1.0	-0.6	4.4	3.9	0.0	0.7	0.4	99	2.3	2.3	3.4	3.1	3.7	3.2	3.2	3.1				
29	62.4	1.8	90	2.5	0.2	0.2	1.6	1.2	0.0	0.5	0.5	98	3.2	1.1	2.1	3.4	4.5	4.6	4.2	4.5				
30	69.6	2.0	80	6.3	1.5	2.0	3.6	0.8	0.9	1.5	1.0	79	4.9	6.2	5.1	5.4	4.8	4.0	5.6	4.8				
31	69.4	1.6	88	3.8	0.2	1.6	2.6	0.9	0.7	0.8	0.6	84	4.3	4.8	3.8	5.7	5.7	5.2	4.3	4.9				
Средн. Mittel.	58.7	4.6	87	7.7	2.0	2.8	4.9	3.8	0.5	1.8	0.8	89	3.3	3.3	3.3	3.8	3.9	3.4	3.2	3.3				

Составляющія вѣтра. Октябрь 1906 Oktober. Windkomponenten $\frac{m}{sec.}$

Число. Datum.	1 ^h			4 ^h			7 ^h			10 ^h			13 ^h			16 ^h			19 ^h			22 ^h					
	N	E	S	N	E	S	N	E	S	N	E	S	N	E	S	N	E	S	N	E	S	N	E	S	W		
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	2.2
2	—	—	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	3.3
3	—	—	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—
4	2.8	0.5	—	2.8	0.1	—	3.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	1.4	—	—	2.7	1.2	—	2.7	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	0.3	3.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	0.1	1.1	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	3.0	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	0.7	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	3.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	0.5	2.4	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	0.6	2.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	0.9	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	2.5	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	1.3	4.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	2.6	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сред. Mittel	0.4	0.8	1.2	1.2	0.5	0.9	1.2	1.2	0.5	0.8	1.1	0.7	0.9	1.3	1.4	0.6	0.8	1.2	1.2	0.5	0.9	1.3	0.9	0.9	0.9	1.3	1.1

Число. Datum.	Давление воздуха. Luftdruck.					Температура. Temperatur.					Относит. влажность. Relat. Feucht.					
	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h
1	69.6	69.0	68.7	69.5	68.3	67.7	67.5	67.5	2.5	2.4	2.9	3.4	4.8	4.5	4.0	3.3
2	67.3	67.2	66.7	66.3	65.5	64.8	64.1	64.1	2.6	1.7	0.9	1.9	3.6	2.0	1.6	0.8
3	64.5	64.6	63.7	64.3	64.0	64.0	64.1	64.1	0.3	-0.7	-1.4	-1.2	1.2	0.6	-0.5	-2.2
4	64.1	63.8	63.6	63.7	63.5	63.1	62.8	62.5	-2.3	-2.5	-2.8	-1.8	1.1	1.0	-0.6	-1.7
5	62.3	62.1	61.5	61.4	60.7	60.1	59.4	58.5	-2.5	-2.6	-1.2	-1.4	0.3	0.2	0.2	0.4
6	58.1	57.2	56.8	57.2	57.6	56.1	58.8	59.3	0.2	-0.1	0.1	0.4	0.8	1.0	1.0	0.9
7	59.7	59.8	60.0	60.9	60.7	60.2	59.8	59.8	1.0	1.0	1.0	1.5	2.4	2.0	1.7	1.5
8	59.6	58.9	58.3	58.5	58.1	56.9	56.5	55.6	1.0	0.9	0.8	1.4	1.8	1.8	1.7	1.9
9	54.3	53.1	51.9	51.7	49.0	47.4	45.8	44.4	1.8	2.2	3.4	3.2	3.4	3.6	4.1	4.8
10	43.2	42.4	41.2	40.5	39.1	37.5	35.2	33.9	7.1	7.6	7.2	7.2	7.0	5.9	5.7	3.1
11	35.2	36.7	37.7	39.5	41.2	42.0	42.4	42.4	-1.6	-2.3	-2.4	-2.1	-2.0	-1.8	-3.2	-4.2
12	42.3	42.9	45.1	46.6	47.8	49.3	50.0	49.9	-3.6	-3.7	-3.4	-1.6	-0.2	-1.1	-2.4	-5.0
13	48.6	46.0	44.5	47.1	51.0	53.1	54.8	56.4	-6.1	-2.6	-1.9	-1.5	-3.4	-3.1	-4.8	-5.8
14	57.4	58.5	59.2	59.9	60.1	59.5	58.8	57.9	-6.9	-8.8	-8.7	-7.0	-4.5	-4.0	-3.4	-2.4
15	57.2	56.3	55.9	56.1	56.2	55.8	55.2	54.3	-1.1	-0.3	0.7	1.2	1.2	0.5	0.2	1.1
16	54.0	53.2	52.3	51.4	49.9	48.0	46.7	44.9	1.6	1.7	1.9	1.4	1.0	0.0	-0.2	-1.3
17	43.5	41.8	40.7	41.3	42.0	41.9	41.9	41.9	-0.9	0.0	1.2	2.2	2.8	2.7	2.4	3.0
18	41.6	41.1	40.1	39.0	37.4	36.8	37.9	40.3	2.4	2.3	2.4	2.4	3.0	3.4	5.4	4.1
19	43.5	44.9	45.6	44.7	42.4	42.8	44.2	45.7	2.8	2.7	3.1	4.2	4.4	4.5	5.3	5.3
20	45.8	45.2	44.5	44.2	45.3	47.7	49.5	51.1	5.1	5.2	5.7	5.7	7.8	7.7	6.8	6.5
21	52.0	52.4	53.5	54.2	54.8	55.9	57.4	59.0	5.6	5.2	4.8	4.7	5.4	4.3	4.2	4.3
22	60.9	61.9	63.6	65.2	65.9	66.9	67.8	68.3	4.3	4.5	5.1	4.5	5.4	5.3	5.2	4.3
23	68.6	67.8	66.3	64.4	61.2	59.4	57.9	57.0	3.0	2.1	2.4	1.6	1.7	2.2	2.3	3.9
24	56.2	55.3	54.0	53.6	53.2	52.9	53.0	52.8	5.2	5.8	6.9	7.3	7.8	7.7	7.2	6.7
25	52.1	49.9	47.9	46.7	45.8	46.0	46.1	46.3	6.5	6.6	7.0	6.4	6.4	6.4	5.0	5.6
26	46.8	46.2	45.3	44.8	43.5	43.4	42.9	42.4	2.3	1.4	0.4	0.9	4.2	3.2	2.5	2.6
27	42.2	41.8	41.0	40.4	39.3	39.0	39.0	39.0	1.3	0.0	-0.5	-0.8	2.0	0.0	0.2	0.3
28	39.2	39.7	40.4	42.5	44.0	45.8	47.0	47.4	-0.1	-0.2	-0.2	-0.4	-0.6	-0.7	-0.9	-1.3
29	46.6	45.1	41.8	38.7	35.5	34.3	33.9	33.4	-1.6	-3.2	-0.1	-0.4	0.6	1.1	1.4	1.4
30	32.0	30.1	28.0	27.7	28.1	27.6	27.0	25.7	1.3	1.2	2.6	1.9	2.4	1.1	-0.1	-0.6
Мittel Сред.	52.3	51.8	51.3	51.4	51.0	50.9	51.0	50.9	1.0	0.9	1.3	1.5	2.4	2.1	1.7	1.4

Число Datum	Облачность					Bewölkung			Niederschläge mm		Эмбахъ mbachstd.	Замѣчанія Bemerkungen
	7h	10h	13h	16h	19h	21h	22h	7h—21h				
								21h—7h	21h—7h			
1	10 S	10 SCu, S	9 ACu, AS	10 S, SCu	10 S	10 S	10 S	0.0	—	0.6	65	● ⁰ 9 ^h 11 ^m —20 ^m .
2	10 S	9 ACu, SCu	9 SCu, S	10 S, SCu	9 S, Cu, S Cu	10 S	10 S	—	—	0.6	64	— n.
3	9 S, SCu	9 S, SCu	9 SCu	9 S, SCu	6 S	0	0	—	0.0	0.5	63	— 1, a, p, 3, n.
4	0	10 S, SCu	7 Cu, SCu	1 S	2 CS, CCu/ [SCu]	2 CCu/ACu	1 CCu/SCu	0.0	—	0.3	63	— 0 1, a; * n.
5	10 S	10 S	10 SCu, S	10 S	10 S, SCu	10 S	10 S	—	0.1	0.0	58	—
6	10 N	10 N	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	0.8	0.1	0.0	55	— *—10 ^h 35 ^m , 11 ^h 40 ^m —12 ^h 11 ^m , — 21 ^h 50 ^m —n.
7	10 N ²	10 S ²	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	0.1	0.0	0.0	56	● ⁰ 7 ^h 40 ^m ; — 2 ^h 11 ^h 40 ^m ; — 0 ^h 16 ^h 25 ^m —n.
8	10 N ²	10 N ²	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	0.1	0.3	0.0	—	— 2, ● ⁰ — 10 ^h 35 ^m ; ● n.
9	10 N	10 N	10 N	10 N	10 N	10 N	10 N	27.9	4.0	0.0	—	—
10	10 S	9 S	9 S	10 N	10 N	10 S	10 N	4.3	1.1	0.2	—	● ⁰ 12 ^h 10 ^m —15 ^m , 14 ^h 17 ^m —20 ^h 50 ^m ; *, ● n.
11	10 N	10 S	10 S	9 S	2 S	2 S	2 S	0.0	—	0.4	—	*—0 ^h —9 ^h 20 ^m [ausserhalb d. Stadt gefroren.
12	3 SCu, Cu	6 CSu	7 SCu	3 Cu, SCu	2 SCu	0	0	—	6.9	0.2	—	*—n Эмбахъ сталъ внѣ города; d. Embach
13	10 N	10 S	9 S, SCu	3 SCu	0	0	0	1.7	—	0.2	—	*—8 ^h 5 ^m ; — n. Эмбахъ етапъ; vollst. 15
14	9 S	9 S	9 ACu, AS	9 S	10 N	10 N	10 N	0.2	0.5	0.0	—	*—18 ^h 12 ^m —19 ^h 5 ^m , n. [Eisdecke. 15
15	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	0.1	0.2	0.0	—	— *—n; ● a, p, n. 8
16	10 S	6 CS, Cu	8 CS, Cu	10 S	10 S	10 S	10 S	—	0.2	0.2	—	Эмбахъ въ городѣ оттаялъ; Embach in d. [Stadt eisfrei. 5
17	10 S	8 Cu, SCu	10 SCu, S	9 N	10 N	10 N	10 N	0.8	0.2	0.4	—	● ⁰ 14 ^h 30 ^m —15 ^h 15 ^m ; ● 16 ^h 0 ^m —n. 2
18	10 S	10 N	10 N	10 S	10 N	10 S	10 S	6.6	0.5	0.1	—	● ⁰ 8 ^h 12 ^m съ порывами — n; — Эмбахъ оттаялъ; (mit Unterbrech.) — n. 1
19	10 S	10 S	10 N	10 S	10 S	10 S	10 S	2.5	0.0	0.1	—	● ⁰ 11 ^h 20 ^m —13 ^h 1 ^m , 13 ^h 20 ^m —14 ^h 29 ^m , 16 ^h 4 ^m —17 ^h 20 ^m ; ● 1
20	10 S	10 S	10 N	10 N	10 S	10 S	10 S	1.2	0.1	0.2	—	● ⁰ 12 ^h 55 ^m —14 ^h 20 ^m , 15 ^h 15 ^m —18 ^h 5 ^m , n; — 19 ^h —n. 1
21	10 S	10 ^h S, AS	9 CS, AS	10 S	10 S	8 Cu, S	8 S	0.0	0.0	0.8	—	● ⁰ 19 ^h 30 ^m —45 ^m , n. 1
22	8 Cu, S, SCu	9 AS, ACu/ S, SCu	9 Cu, SCu, S	10 N	10 S	8 Cu	9 S	0.0	—	0.4	—	● ⁰ 14 ^h 20 ^m —16 ^h 40 ^m . 1
23	10 S	10 N	10 N	10 N	10 N	10 N	10 N	7.2	0.3	0.2	—	*—8 ^h 40 ^m —10 ^h 30 ^m ; ● 10 ^h 30 ^m —n. 1
24	10 S	10 S	10 N	10 S	10 S	10 S	10 S	0.2	0.2	0.0	—	● ⁰ 7 ^h 15 ^m —14 ^h 20 ^m , n; — 9 ^h 40 ^m —n. 1
25	10 N	10 S	10 S	10 S	8 SCu, S	10 S	10 S	0.2	—	0.4	131	● ⁰ — 9 ^h 10 ^m ; — n. 1
26	6 ACu, SCu	4 ACu/ AS	6 Cu, SCu	8 AS, S, SCu	10 N	10 N	10 N	0.2	0.1	0.7	130	— *—0 ^h 8 ^h 30 ^m ; ● 16 ^h 15 ^m —25 ^m , 18 ^h 10 ^m —19 ^h 35 ^m , 1
27	3 S	2 CS, AS/ 10 N, SCu, S	4 CS, Cu, S	8 S, SCu	9 SCu	9 ACu, SCu, S	9 ACu, SCu, S	—	—	0.2	130	— *—10 ^h 30 ^m . [△ 16 ^h 45 ^m —55 ^m , 20 ^h 58 ^m —n; 1
28	10 S	10 N	10 S	10 SCu, S	10 SCu, S	9 S, SCu	5 SCu	0.3	0.0	0.6	130	*—8 ^h 10 ^m —1 ^h 0 ^m ; *—n. [— n. 3
29	10 S	10 N	10 S	10 S	10 S	10 S, SCu	10 S, SCu	2.3	1.2	0.0	125	*—8 ^h 5 ^m —11 ^h 55 ^m ; ● 13 ^h 50 ^m —15 ^h 25 ^m ; 3
30	10 S	10 S	10 S	5 CS, S	10 S	9 S	10 S	—	—	0.0	125	— 16 ^h 40 ^m —20 ^h 10 ^m ; — n. [n; — 16 ^h 45 ^m —20 ^h 30 ^m . 1
Сред. Mitt.	8.9	9.0	9.0	8.7	8.6	8.2	8.1	56.7	16.0	7.3		

Число Datum	Luftdr.		Temp.	Relat. Feucht.	Температура Temperatur		Влажный термометр Feuchtes Thermometer		Абсолютная влажность Absolute Feuchtigkeit		Насколько испарения Complete Feuchtigkeit		Гигрометр } № 317 Hygrometer }		Скорость ветра. Windgeschwindigkeit. m/s									
	21h	21h	21h	21h	Maxi- mum	Mini- mum	7h	13h	22h	7h	13h	21h	7h	13h	21h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h	
1	61.3	3.5	83	5.0	1.5	2.4	3.7	2.4	5.2	5.4	4.9	1.0	0.4	1.0	1.0	78	4.0	4.5	4.8	5.2	6.0	6.2	6.3	5.6
2	64.4	1.1	92	3.6	0.6	0.0	2.4	0.0	3.9	4.8	4.4	0.5	1.0	1.1	0.5	78	6.2	4.6	4.8	6.2	6.3	6.0	5.9	5.1
3	64.1	-2.1	94	1.5	-2.1	-2.0	-0.2	-2.8	3.5	3.8	3.7	0.2	0.7	1.2	0.2	90	4.6	6.5	6.2	5.2	5.6	4.9	4.8	3.2
4	63.1	-1.8	96	2.5	-3.6	-1.2	0.5	-2.2	3.8	4.4	3.8	0.1	0.5	0.5	0.2	88	3.7	3.5	2.8	3.8	3.5	3.8	3.1	3.2
5	59.1	0.4	98	0.6	-3.7	-1.8	-0.4	0.0	3.8	4.2	4.6	0.1	0.4	0.5	0.1	95	3.1	2.4	2.8	2.8	2.8	2.6	1.7	1.9
6	59.0	1.1	99	1.2	-0.4	0.1	0.8	1.0	4.6	4.8	4.9	0.0	0.0	0.0	0.1	100	1.9	2.1	2.0	2.4	1.8	1.4	0.6	0.6
7	60.4	1.5	97	2.4	0.8	1.0	2.1	1.3	4.9	5.2	4.9	0.0	0.0	0.3	0.2	100	0.7	0.6	0.9	1.4	2.3	1.8	2.0	3.2
8	56.2	1.8	100	2.0	0.5	0.8	1.8	1.8	4.8	5.2	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0	98	2.9	3.2	2.6	2.0	3.4	3.4	3.8	4.0
9	44.4	5.2	99	5.2	1.6	3.2	3.3	5.1	5.6	5.7	6.5	0.1	0.2	0.1	0.1	95	4.9	5.1	6.0	6.6	7.2	6.0	3.8	2.1
10	33.5	3.8	97	7.7	3.8	6.8	6.3	3.6	7.2	6.8	5.8	0.4	0.7	0.2	0.2	90	4.2	4.8	4.2	4.3	4.0	3.6	4.2	4.8
11	41.7	-4.3	79	3.8	-4.6	-2.6	-2.8	-5.1	3.6	3.5	2.6	0.3	0.5	0.7	0.7	84	7.5	6.6	6.6	6.3	6.2	4.6	4.8	5.0
12	50.1	-5.4	89	-0.1	-5.4	-4.1	-1.4	-5.4	3.0	3.4	2.7	0.6	1.1	0.3	0.3	79	5.4	5.6	6.7	6.0	6.6	5.1	3.6	3.4
13	56.1	-5.7	89	-1.1	-6.9	-2.4	-3.8	-6.1	3.9	3.1	2.7	0.1	0.5	0.3	0.3	94	2.1	2.3	2.9	3.9	5.1	3.9	4.5	4.4
14	57.8	-2.4	97	-2.4	-11.0	-8.9	-4.8	-2.6	2.1	3.0	3.7	0.3	0.2	0.1	0.1	84	3.6	3.2	2.9	2.3	2.0	2.0	1.7	1.3
15	54.8	1.8	98	1.8	-2.8	-0.7	1.2	1.7	4.8	5.0	5.1	0.0	0.0	0.0	0.1	100	1.4	2.1	2.2	2.8	3.0	1.5	1.7	2.6
16	45.5	-1.2	98	2.0	-1.3	1.9	0.3	-1.8	5.2	4.3	3.6	0.0	0.6	0.6	0.6	97	3.1	2.4	2.9	3.3	3.9	4.1	4.5	4.9
17	42.1	2.8	95	3.0	-1.5	1.0	1.6	2.5	4.8	4.5	5.3	0.2	0.2	1.0	0.3	90	5.2	5.2	5.1	4.8	3.5	4.8	3.7	3.5
18	40.2	4.5	100	5.6	2.0	2.2	3.0	4.5	5.2	5.7	6.3	0.2	0.0	0.0	0.0	95	3.1	2.9	2.3	3.7	2.8	2.1	2.8	2.6
19	45.4	5.2	100	5.2	2.4	3.0	4.2	5.2	5.6	6.0	6.6	0.1	0.2	0.0	0.0	98	2.0	0.6	1.2	2.9	4.5	2.1	1.7	0.4
20	50.2	6.4	97	7.8	4.4	5.6	7.1	6.2	6.7	7.2	7.0	0.1	0.7	0.2	0.2	98	1.1	3.4	4.2	5.1	5.6	3.1	2.0	1.7
21	58.3	4.2	90	6.4	3.2	4.6	4.4	3.5	6.2	5.7	5.5	0.2	0.2	1.0	0.6	92	1.5	1.8	2.1	2.6	3.1	4.0	5.1	4.6
22	68.4	4.6	91	5.5	3.6	4.2	4.7	4.0	5.7	6.0	5.8	0.9	0.7	0.6	0.6	83	4.3	4.9	5.4	4.5	4.8	4.5	3.4	4.2
23	57.2	3.8	99	4.9	1.0	1.4	1.6	3.7	4.5	5.1	5.9	0.0	0.1	0.1	0.1	85	2.8	2.6	2.9	4.0	4.0	3.2	2.0	2.3
24	53.0	6.9	100	7.8	3.7	6.9	7.8	6.9	7.4	7.9	7.4	0.0	0.0	0.0	0.0	98	2.1	1.8	3.7	3.2	3.8	3.7	4.3	4.0
25	46.6	6.2	88	7.2	4.5	6.9	6.3	5.3	7.4	7.1	6.2	0.1	0.1	0.1	0.9	91	4.2	4.0	4.9	5.2	5.2	5.6	5.6	5.4
26	42.5	2.7	83	6.2	0.1	0.3	3.2	1.6	4.6	5.2	4.6	0.1	0.9	1.0	0.9	78	4.5	4.3	4.0	4.0	6.5	5.3	6.0	5.3
27	38.8	0.4	77	2.9	-0.8	-0.8	1.2	0.0	3.9	4.6	3.6	0.5	0.7	1.1	1.1	85	5.3	5.2	3.7	3.0	2.1	1.5	0.5	0.7
28	47.4	-1.2	73	0.9	-1.2	-0.2	-1.0	-2.6	4.4	4.0	3.1	0.1	0.4	1.1	0.4	95	0.9	1.3	1.8	2.9	3.3	3.1	3.2	3.3
29	34.0	1.3	98	1.3	-3.8	-0.7	0.4	1.2	3.8	4.6	4.9	0.7	0.2	0.1	0.1	80	2.5	3.0	4.5	4.6	5.3	4.0	2.8	1.9
30	24.8	-0.6	100	2.5	-1.2	2.4	2.2	-0.7	5.3	5.2	4.4	0.2	0.2	0.0	0.0	92	2.0	3.3	4.3	6.6	4.2	1.1	0.7	2.9
Средн. Mittel	50.7	1.5	93	3.4	-0.6	0.9	1.9	1.1	4.8	5.0	4.9	0.3	0.5	0.4	0.4	91	3.4	3.5	3.7	4.1	4.3	3.6	3.4	3.3

Составляющія вѣтра. Ноябрь 1906 Novemb. Windkomponenten $\frac{m}{sec.}$

Число Datum	1 ^h			4 ^h			7 ^h			10 ^h			13 ^h			16 ^h			19 ^h			22 ^h											
	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W									
1	—	2.9	1.6	—	—	3.5	1.8	—	—	3.2	2.1	—	—	3.5	3.3	—	—	3.3	3.8	—	—	3.3	4.1	—	—	—	2.2	3.8	—	—	—	—	
2	—	2.2	3.5	—	—	2.1	3.5	—	—	2.2	3.5	—	—	3.5	3.8	—	—	4.1	3.2	—	—	4.0	2.9	—	—	—	2.4	3.5	—	—	—	—	
3	—	2.9	2.4	—	—	4.6	2.8	—	—	4.1	3.5	—	—	3.0	3.5	—	—	3.2	2.9	—	—	3.5	1.9	—	—	—	2.9	0.8	—	—	—	—	
4	—	2.5	1.5	—	—	2.9	1.3	—	—	2.2	1.1	—	—	3.2	0.8	—	—	3.5	0.7	—	—	2.8	0.5	—	—	—	3.1	0.4	—	—	—	—	
5	—	3.1	0.2	—	—	2.3	0.5	—	—	2.8	—	—	0.4	2.6	0.2	—	—	2.6	0.4	—	—	1.7	0.2	—	—	—	1.8	0.5	—	—	—	—	
6	—	1.8	0.5	—	—	2.1	0.2	—	—	2.0	—	—	—	2.4	—	—	0.2	1.8	—	—	—	0.2	0.6	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	
7	0.7	0.4	—	—	—	0.6	—	—	—	0.9	0.2	—	—	1.2	—	—	0.4	2.3	—	—	—	0.4	2.0	—	—	—	3.1	—	—	—	—	—	
8	0.4	2.8	—	—	—	0.5	3.1	—	—	1.0	2.3	—	—	0.8	1.5	—	0.5	3.2	—	—	—	0.5	3.7	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	
9	0.2	4.9	—	—	—	0.4	4.6	0.7	—	6.0	—	—	—	6.6	0.6	—	—	5.0	3.0	—	—	1.9	3.0	—	—	—	1.0	1.8	—	—	—	—	
10	—	—	2.7	2.2	—	—	2.4	3.1	—	—	2.7	2.6	—	—	2.4	3.0	—	—	3.3	3.3	—	—	1.2	3.6	—	—	1.1	0.1	0.3	4.2	—	—	
11	0.9	—	—	7.0	—	0.7	—	6.4	1.8	—	5.8	3.1	—	—	3.6	—	—	3.6	—	—	—	1.2	—	—	—	—	2.2	—	—	—	—	4.1	—
12	2.4	—	—	4.4	3.1	—	—	4.1	4.1	—	4.4	3.3	—	—	4.0	4.6	—	—	3.6	1.6	—	—	—	—	—	3.1	0.2	—	—	—	3.4	—	
13	0.2	—	—	2.1	—	—	1.7	1.1	—	2.7	0.4	—	—	—	3.8	—	—	3.1	—	—	—	3.2	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	2.5	—
14	1.8	—	—	2.6	1.5	—	—	2.4	1.0	—	—	—	—	0.5	—	2.0	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1	0.4	—	—	—	
15	—	—	0.8	1.0	—	—	0.6	1.9	—	—	2.2	—	—	—	—	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	2.2	
16	—	—	2.1	1.6	—	—	2.1	0.8	—	—	2.6	0.8	—	—	2.8	0.9	—	—	4.1	—	—	0.3	2.4	—	—	—	0.3	2.7	—	—	—	—	
17	—	0.2	2.8	—	—	—	0.1	2.9	—	—	2.7	0.4	—	—	2.2	1.0	—	—	2.5	0.4	—	—	2.0	0.6	—	—	—	—	—	—	—	0.6	
18	—	—	1.8	0.3	—	—	—	1.8	—	—	1.5	—	—	—	1.6	—	—	0.6	1.1	—	—	—	0.4	1.5	—	—	0.1	—	—	—	—	1.7	
19	0.2	—	—	2.0	—	—	—	0.2	0.6	—	0.7	0.9	—	—	1.8	1.8	—	—	2.1	0.4	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	—	—	—	
20	—	1.1	—	—	—	—	3.4	0.6	—	—	3.7	1.4	—	—	1.9	4.0	—	—	2.1	1.6	—	—	0.2	1.9	—	—	—	—	—	—	—	0.4	
21	—	—	1.2	0.6	—	—	1.5	0.5	—	—	1.4	—	—	—	2.6	0.5	—	—	2.9	1.6	—	—	3.5	2.9	—	—	—	2.6	2.6	—	—	—	
22	—	—	2.6	2.3	—	—	2.4	3.2	—	—	3.0	2.7	—	—	2.6	2.6	—	—	1.4	3.8	—	—	1.1	2.9	—	—	—	1.6	3.2	—	—	—	
23	—	—	1.8	1.3	—	—	2.6	0.4	—	—	2.8	0.5	—	—	4.0	0.4	—	—	3.2	0.2	—	—	2.0	0.4	—	—	—	—	1.3	1.8	—	—	
24	—	—	1.0	1.8	—	—	0.7	2.0	—	—	0.8	3.4	—	—	0.4	3.2	—	—	3.7	—	—	—	0.4	4.3	—	—	—	0.4	4.0	—	—	—	
25	—	—	0.4	4.2	—	—	—	0.5	4.0	—	1.0	4.8	—	—	0.7	4.8	0.5	—	0.2	5.1	0.8	—	—	—	—	—	2.2	—	—	—	—	4.3	
26	1.1	—	—	4.0	0.7	—	—	4.2	—	—	—	4.0	—	—	4.0	0.8	—	—	4.5	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.7	
27	0.7	—	—	5.1	0.8	—	—	4.8	0.2	—	—	3.7	—	—	—	3.0	—	—	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	
28	0.3	—	—	—	0.6	—	—	1.0	1.1	—	—	1.4	—	—	2.0	—	—	2.0	1.8	—	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	—	
29	—	—	—	—	—	—	2.2	1.6	—	—	3.3	1.8	—	—	4.6	1.0	—	—	3.2	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.9	
30	—	—	1.5	0.9	—	—	3.0	0.8	—	—	1.3	4.0	—	—	0.4	6.2	—	—	0.7	0.5	—	—	0.7	—	—	—	2.1	—	—	—	—	1.6	
Средн. Mittel	0.3	0.8	0.9	1.6	0.3	1.0	1.2	1.4	0.3	1.1	1.2	1.5	1.4	1.2	1.4	1.6	0.5	1.2	1.5	1.6	0.5	0.9	1.3	1.4	0.4	0.8	1.0	0.5	0.7	0.8	1.6		

Давление, температура
и влажность воздуха.

Декабрь 1906

Dezember. Druck, Temperatur und
Feuchtigkeit der Luft.

Число Datum	Давление воздуха. Luftdruck.					Температура. Temperatur.					Относит. влажность. Relat. Feucht. въ %												
	1 ^h	4 ^h	7 ^h	10 ^h	13 ^h	16 ^h	19 ^h	22 ^h	1 ^h	4 ^h	7 ^h	10 ^h	13 ^h	16 ^h	19 ^h	22 ^h							
1	26.1	28.5	30.5	32.2	34.9	37.4	39.8	42.6	-0.5	-1.0	-0.8	-0.2	0.1	0.2	0.1	-0.2	89	95	98	98	97	93	88
2	44.8	46.7	48.3	49.0	49.5	49.6	48.8	47.5	-0.7	-1.9	-2.9	-3.6	-3.7	-4.4	-4.1	-3.3	89	88	88	88	82	81	89
3	46.2	45.3	44.0	43.3	36.4	32.0	28.1	25.3	-2.0	-2.3	-2.3	-0.5	1.0	0.3	0.6	1.3	85	88	88	90	97	94	96
4	24.6	25.3	28.1	31.5	32.8	35.5	37.2	39.5	2.3	2.1	-2.4	-5.2	-4.4	-5.0	-5.1	-5.1	97	93	72	63	61	64	74
5	41.3	42.9	43.5	44.3	44.1	43.5	42.8	42.0	-5.5	-6.5	-8.2	-7.5	-4.2	-4.7	-5.3	-4.5	70	71	85	82	66	71	67
6	40.4	39.2	38.9	39.9	39.8	40.8	44.0	47.3	-4.7	-4.9	-3.8	-3.2	-2.6	-2.3	-3.7	-6.3	74	93	88	97	98	98	88
7	50.0	51.7	53.5	55.2	55.8	55.1	54.3	53.3	-10.3	-7.3	-8.0	-12.3	-9.4	-7.1	-5.8	-4.3	86	85	86	89	82	78	84
8	51.1	48.8	46.8	46.2	45.9	45.0	44.3	43.5	-2.1	-0.2	1.8	1.9	2.0	2.0	1.8	0.7	86	91	92	97	88	92	82
9	41.8	40.1	38.6	37.7	35.9	34.3	33.6	33.1	-0.4	-1.8	-4.4	-3.5	-2.5	-2.0	-1.1	0.0	82	78	78	80	80	80	82
10	32.9	32.8	33.5	34.1	34.2	34.2	34.3	34.6	-0.7	-0.4	0.5	0.1	0.5	0.3	-0.3	-0.7	91	92	89	93	95	97	100
11	35.4	35.5	36.3	37.5	38.5	39.4	40.1	40.5	-1.6	-2.1	-2.1	-2.0	-1.5	-1.5	-1.6	-1.7	100	98	98	97	95	95	91
12	40.1	39.9	39.1	37.3	37.7	39.0	41.1	43.6	-2.6	-2.5	-2.2	-1.5	-0.4	-0.7	-1.7	-3.5	93	97	98	99	100	99	94
13	44.7	45.5	45.8	46.7	47.4	47.4	47.6	47.6	-1.0	-4.1	-4.0	-4.7	-3.8	-3.4	-7.0	-7.5	93	92	94	94	93	93	94
14	48.1	47.8	48.3	49.2	49.0	49.8	50.4	51.4	-8.1	-8.2	-8.8	-10.2	-7.5	-8.9	-7.9	-7.3	96	97	97	98	99	98	96
15	52.4	53.5	54.2	55.5	56.6	57.7	58.3	59.2	-6.5	-6.2	-3.4	-1.8	-2.8	-4.8	-5.7	-5.6	97	97	100	100	100	99	96
16	60.0	61.3	62.0	62.5	62.4	63.5	64.5	65.1	-5.0	-5.7	-4.9	-3.9	-2.2	-4.1	-7.4	-9.0	94	93	92	93	92	90	83
17	65.8	66.3	66.9	67.6	67.9	68.6	68.8	69.5	-9.1	-9.8	-9.8	-9.5	-9.6	-8.9	-8.4	-6.9	85	86	85	84	85	87	88
18	69.7	67.7	69.8	70.2	70.7	70.7	71.0	71.1	-6.8	-6.3	-5.4	-5.7	-4.4	-4.6	-4.6	-4.7	86	87	88	88	86	87	90
19	71.5	71.6	72.0	72.6	72.8	73.5	73.7	74.7	-4.9	-6.2	-7.0	-6.9	-6.4	-5.9	-7.9	-8.0	83	81	78	83	76	76	73
20	74.8	74.9	75.3	75.2	74.6	74.4	74.1	73.7	-7.7	-7.6	-7.6	-8.7	-6.8	-6.9	-9.4	-6.0	73	70	71	69	79	93	96
21	72.8	71.9	71.4	71.5	70.9	70.2	69.4	68.7	-3.7	-2.7	-2.2	-1.9	-1.8	-2.4	-2.7	-2.7	95	98	100	100	100	100	100
22	68.1	67.8	67.6	68.4	68.6	68.9	69.3	70.1	-1.6	-0.4	1.2	1.3	1.4	1.4	0.8	0.4	100	100	100	97	97	96	100
23	70.6	70.6	71.0	71.4	71.3	70.7	69.8	68.8	0.2	-0.3	-0.8	-1.5	-1.4	-1.8	-1.4	-0.8	100	100	100	92	89	88	88
24	68.1	67.0	65.4	63.8	62.7	61.0	59.6	58.5	-0.7	-0.7	-0.6	-1.5	-1.4	-1.9	-3.5	-4.5	93	95	86	88	93	92	85
25	57.2	56.1	55.0	54.8	53.7	53.2	51.5	51.5	-7.0	-8.8	-9.8	-11.2	-11.2	-12.4	-11.2	-9.5	87	88	88	86	85	84	85
26	49.1	48.1	47.1	47.1	45.6	43.1	41.0	38.8	-8.1	-7.3	-7.0	-7.6	-7.2	-7.4	-7.2	-6.7	86	87	87	87	86	87	91
27	37.3	37.1	38.0	39.2	40.0	40.0	39.3	38.4	-5.7	-5.5	-4.6	-4.8	-4.9	-5.2	-5.7	-5.8	92	93	91	93	89	92	91
28	36.7	35.4	34.2	34.1	34.6	35.6	36.6	38.3	-6.2	-6.3	-6.4	-6.4	-5.4	-5.7	-7.3	-8.4	93	92	92	92	92	91	90
29	39.4	40.3	41.5	44.6	43.7	44.4	45.4	44.7	-9.8	-8.9	-7.8	-8.6	-8.6	-9.4	-10.5	-12.9	89	89	90	92	94	93	94
30	46.4	46.5	45.9	46.6	45.8	46.2	45.8	45.9	-13.5	-13.9	-12.7	-10.9	-11.2	-11.4	-11.4	-14.4	93	93	94	94	95	95	93
31	44.8	43.6	42.8	41.9	40.7	40.6	40.1	40.0	-15.2	-12.2	-11.0	-10.3	-8.8	-8.9	-8.8	-9.0	92	92	86	89	85	83	83
Сред. Мит.	50.1	50.0	50.2	50.7	50.5	50.5	50.5	50.6	-4.9	-4.8	-4.8	-4.9	-4.2	-4.5	-4.9	-5.1	89	90	89	90	89	89	89

блачность, осадки, испарение
и другія явленія.

Декабрь 1906 Dezember.

Bewölkung, Niederschläge, Verdunstung u. sonst. Erscheinungen.

Число Datum	Облачность					Бewölkung			Осадки Niederschläge		Испарение Verdunstung	Эмбахъ Embachst.	Замѣчанія Bemerkungen
	7 ^h	10 ^h	13 ^h	16 ^h	19 ^h	21 ^h	22 ^h	7 ^h —21 ^h 21 ^h —7 ^h					
								mm	mm				
1	9 S	8Cu/SCu	10 N	8 S, SCu	10 N	10 S	10 N	0.0	0.1	0.4	128	128	* ⁰ 10 ^h 55 ^m -58 ^m , 12 ^h 50 ^m -19 ^h 20 ^m съ перепадами, [mit Unterbrech. * ⁰ n.
2	10 S	10 S	9 S	4 Cu/CS/ [ACu/	10 N	3 C/CS/S	3 C/CS/S	—	0.2	0.2	123	123	У ⁰ p, 3, n; * ⁰ n.
3	3 C, CS, S	9 S	10 S	10 N/SCu, [S	10 N	10 N	10 N	3.0	0.5	0.1	126	126	* ⁰ 9 ^h 30 ^m -45 ^m ; * ⁰ 13 ^h 45 ^m -16 ^h 55 ^m ; *) ⁰ [mit Unterbrech. * ⁰ n.
4	10 S	8 SCu, S	7 Cu/N	9 Cu/SCu, [S	10 S	10 N	10 N	0.0	0.0	1.1	120	120	* ⁰ 9 ^h 28 ^m -45 ^m , 13 ^h 0 ^m -3 ^m , 13 ^h 10 ^m mit Unterbr.
5	1 S	9 CS/CS/Cu/ [S	8 CS/Cu/SCu, [S	9 CS/AS, [ACu	6 AS	9 S	10 S	—	0.9	0.4	129	129	— 1, a; * ⁰ n. Der Embach teils [-n; — n (Schollen). Gefr. in d. Stadt.
6	10 S	10 N	10 N	10 N	10 N	10 S	9 S	10.9	—	0.1	20	20	* ⁰ 7 ^h 55 ^m -20 ^h 35 ^m . Der Embach gefroren.
7	7 C/ACu/SCu, S	9 C/AS	9 C/CS/Cu, [S	8 ACu/Cu, [S	4 S	3 S	3 S	—	—	0.0	21	21	● 8 ^h 15 ^m -20 ^h 35 ^m .
8	10 S	10 N	10 N	10 N	10 N	10 S	10 S	0.5	—	0.6	15	15	* ⁰ 17 ^h 20 ^m -20 ^h 10 ^m ; * ⁰ n.
9	3 C, S	10 ⁰ AS/S	10 AS/S	9 S	10 N	10 S	10 S	0.0	0.7	0.4	4	4	≡ ⁰ 12 ^h 30 ^m -n; * ⁰ 19 ^h 35 ^m -n.
10	10 S	10 S ⁰	10 S	10 S	10 S	10 N	10 N	0.1	0.2	0.2	1	1	≡ ⁰ —9 ^h 10 ^m ; * ⁰ n.
11	10 S ⁰	10 S	10 S ⁰	10 S	10 S	9 Cu	10 ⁰ S	—	2.0	0.0	1	1	* ⁰ —12 ^h 10 ^m ; * ⁰ 15 ^h 25 ^m —18 ^h 14 ^m , n.
12	10 N	10 N	10 S	10 N	10 S	8 S	7 S	5.6	0.0	0.2	20	20	≡ ⁰ n.
13	10 S	8 ACu, AS/S	9 CS/ACu/ [S	8 CS/AS	8 CS/AS	5 S	10 S ⁰	—	—	0.0	20	20	— a, p.
14	10 S ⁰	9 S ⁰ , S	9 CCu/ACu/S [S	10 S ⁰	8 S ⁰ , S ⁰	7 S ⁰ , S ⁰	10 S ⁰	0.0	0.1	0.0	20	20	—; ≡—11 ^h 40 ^m .
15	10 S ⁰	10 S ⁰ , S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	0.0	—	0.0	19	19	* ⁰ n.
16	10 S	10 S	10 S	8 CCu, AS/S, [S	6 S, SCu	9 Cu	9 S	—	0.8	0.0	19	19	● ⁰ 15 ^h 25 ^m -30; —, ● n.
17	10 S	9 AS S	9 AS S	10 S	10 S	10 Cu/SCu	10 S	—	—	0.0	20	20	● ⁰ a, p.
18	9 S	9 CCu/ACu, [AS/S	9 ACu/S	9 AS/ACu/S	10 S	10 S	10 S	—	—	0.2	19	19	* ⁰ n.
19	9 S	9 S	9 ACu, AS/S	9 Cu/SCu/ [AS/S	4 S	7 S	7 S	—	—	0.3	18	18	● ⁰ 15 ^h 25 ^m -30; —, ● n.
20	6 CCu, CS/ACu/ [AS/S	9 ACu, AS/S	9 CCu/ [ACu/S	3 AS/S	3 S	10 S	5 S	—	—	0.1	18	18	● ⁰ a, p.
21	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	0.0	0.3	0.2	17	17	* ⁰ n.
22	10 S ⁰	10 S	10 S	10 S	10 N	10 S ⁰	10 S ⁰	0.0	—	0.0	11	11	* ⁰ 15 ^h 25 ^m -30; —, ● n.
23	10 S	10 S	9 ⁰ S	10 S	10 S	10 S	10 S	—	0.0	0.1	9	9	* ⁰ n.
24	9 Cu, S	9 CCu/Cu, S	10 S	9 CCu/SCu, S	8 Cu	9 Cu/ACu	9 Cu/SCu	—	—	0.3	9	9	* ⁰ 15 ^h 25 ^m -30; —, ● n.
25	10 N	9 N	9 AS/N	7 SCu, S	10 S	10 S	10 N	0.0	0.0	0.1	9	9	* ⁰ 15 ^h 25 ^m -30; —, ● n.
26	10 S	10 S	10 S	10 S	10 S	10 N	10 N	0.9	1.5	0.2	12	12	→ 16 ^h 20 ^m -18 ^h 32 ^m ; * ⁰ 19 ^h 5 ^m -n.
27	10 S	10 ⁰ AS/S	10 S	10 S	10 S	10 N	10 N	0.0	6.4	0.1	14	14	* ⁰ 20 ^h 45 ^m -n; * ⁰ n.
28	10 N	10 N	10 N	10 N	10 ⁰ N	10 ⁰ N	10 ⁰ N	2.8	0.8	0.0	36	36	* ⁰ -n; ▽ p, 3, n.
29	10 N	9 N	9 C/CS/ACu, [AS/S	1 CS	5 ACu, AS	1 CS/AS	1 CS/AS	0.6	0.0	0.2	39	39	* ⁰ —10 ^h 25 ^m ; * ⁰ p n; — n.
30	10 N	10 S	10 ⁰ AS/S	10 S	10 S	9 SCu, S	9 AS	0.0	0.0	0.1	39	39	* ⁰ —8 ^h 15 ^m , n; ▽ p, 3, n.
31	10 N	10 S	10 N	10 S	10 S	10 S	10 S	0.0	—	0.1	40	40	→ — n; * ⁰ 12 ^h 46 ^m —13 ^h 5 ^m .
Средн. mitt.	8.9	8.9	9.2	8.7	8.6	8.7	8.8	24.4	14.5	5.7			*) * ⁰ 16 ^h 55 ^m -n; → 14 ^h 5 ^m -16 ^h 50 ^m . (Schollen).

Число Datum	Температура Temperatur		Влажный термометръ Feuchtes Thermometer	Абсолютн. влажность. Absolute Feuchtigkeit		Недостат. насыщенности Completive Feuchtigk.	Гигрометръ Hygrometer	Скорость вѣтра. Windgeschwindigkeit. m/sec.									
	Inftd.	Temp. 21h	Relat. Feucht.	Maxi- mum	Mini- mum	7h	13h	21h	1h	4h	7h	10h	13h	16h	19h	22h	
1	42.2	-0.2	94	0.2	-1.6	-1.0	-0.1	-0.4	3.0	3.6	3.3	3.3	3.3	3.1	2.7	2.1	
2	47.9	-3.2	85	-0.2	-4.9	-3.6	-4.6	-3.6	2.0	2.3	2.4	1.6	2.4	2.1	3.1	4.2	
3	23.5	1.6	97	1.6	-3.7	-2.7	0.4	1.4	4.5	4.5	3.3	5.2	6.5	7.2	7.8	6.1	
4	39.0	-4.8	68	-3.3	-5.3	-3.6	-5.8	-6.4	5.4	5.9	6.8	6.9	7.3	6.3	5.4	5.2	
5	42.1	-5.0	69	-4.2	-8.8	-8.4	-5.5	-6.3	4.5	3.8	3.2	3.3	5.1	4.3	3.9	5.1	
6	45.6	-5.0	86	-1.7	-5.7	-4.6	-3.0	-5.4	6.3	5.4	4.0	3.0	2.6	1.3	4.3	4.9	
7	53.8	-4.4	92	-4.4	-12.8	-8.4	-9.8	-4.8	4.1	3.3	4.0	3.0	2.8	3.7	4.4	4.9	
8	43.9	1.2	95	2.4	-4.7	1.3	1.8	0.9	5.7	6.6	7.5	7.9	7.1	8.2	7.9	8.2	
9	32.7	0.0	77	1.2	-4.9	-5.2	-3.4	-1.0	7.2	5.9	6.0	5.5	5.7	6.3	5.8	5.5	
10	34.9	-0.6	100	0.5	-0.8	0.0	0.2	-0.6	4.6	5.1	4.3	2.3	1.2	0.7	0.8	1.6	
11	40.3	-1.7	85	-0.6	-2.3	-2.2	-1.8	-2.2	1.8	2.1	1.7	1.6	1.2	1.0	1.6	1.5	
12	42.7	-1.7	92	-0.4	-3.0	-4.2	-0.4	-2.3	1.7	3.0	3.4	2.9	2.1	3.0	4.4	3.1	
13	47.6	-7.2	93	-1.6	-7.8	-4.2	-4.2	-7.5	1.9	1.5	2.1	2.1	1.7	1.4	2.3	2.4	
14	50.9	-7.0	100	-6.4	-10.3	-9.3	-7.7	-7.0	0.8	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	
15	58.7	-5.3	86	-1.6	-7.9	-3.6	-2.8	-5.4	100	82	0.5	0.5	2.6	2.4	2.4	2.3	
16	65.1	-8.6	81	-2.2	-9.0	-5.2	-2.8	-9.0	88	77	3.0	3.4	3.6	3.6	3.9	4.2	
17	69.4	-7.0	85	-7.0	-10.6	-9.9	-9.8	-7.4	4.8	5.4	5.1	4.7	4.6	4.6	4.5	3.9	
18	71.1	-4.6	87	-4.1	-7.4	-5.6	-5.0	-4.8	3.9	3.3	2.6	2.7	2.4	2.0	2.1	3.0	
19	73.5	-7.8	66	-4.5	-9.0	-7.6	-7.2	-8.4	1.1	1.8	1.2	1.7	1.1	1.4	2.4	1.8	
20	73.9	-6.2	94	-6.0	-10.0	-8.4	-7.2	-6.2	1.9	2.7	3.0	3.9	3.4	3.6	4.0	4.8	
21	69.0	-2.4	100	-1.6	-6.2	-2.2	-1.8	-2.4	5.7	6.2	6.3	6.2	6.2	6.4	6.4	6.0	
22	69.9	0.5	100	1.4	-2.8	1.2	1.2	0.5	5.7	5.1	5.7	4.2	5.1	4.5	3.0	1.9	
23	69.2	-0.6	95	0.7	-1.8	-0.8	-1.8	-0.7	1.1	0.7	1.3	2.3	3.3	3.8	3.8	2.4	
24	58.6	-4.1	93	-0.4	-4.5	-1.0	-1.6	-4.4	3.1	2.8	3.5	3.9	3.9	4.5	3.8	3.4	
25	51.7	-9.1	83	-4.2	-12.7	-9.8	-11.4	-9.6	4.1	4.6	4.9	4.5	5.6	5.4	4.8	6.2	
26	39.6	-6.8	92	-6.6	-9.7	-7.2	-7.6	-7.0	5.9	5.3	6.6	6.2	6.3	6.7	6.9	6.2	
27	38.4	-5.5	88	-4.4	-6.8	-5.0	-5.2	-5.7	6.0	4.6	3.0	3.0	2.7	3.6	4.8	4.0	
28	38.1	-8.3	89	-5.4	-8.4	-6.5	-5.6	-8.4	3.3	3.0	2.4	0.9	1.2	2.4	3.2	3.1	
29	45.4	-12.2	90	-7.8	-12.2	-7.8	-8.6	-12.4	8.5	3.3	2.7	1.5	1.8	2.6	1.8	2.1	
30	45.8	-12.9	92	-10.3	-14.0	-12.8	-11.2	-12.9	8.8	0.5	0.5	1.2	1.6	1.6	1.7	2.0	
31	39.6	-8.8	81	-8.8	-17.3	-11.5	-9.1	-9.2	7.7	1.6	4.3	5.4	6.3	6.6	6.6	6.9	
Осредн. Mittel.	50.5	-4.8	88	-2.7	-7.3	-5.1	-4.6	-5.1	3.5	3.5	3.5	3.5	3.6	3.7	3.9	3.9	

Составляющія вѣтра. Декабрь 1906 Dezember. Windkomponenten ^m/_{sec.}

Число. Datum.	1 ^h				4 ^h				7 ^h				10 ^h				13 ^h				16 ^h				19 ^h				22 ^h			
	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W	N	E	S	W				
1	1.7	—	—	2.2	0.3	—	—	3.5	—	—	—	—	1.5	—	—	2.5	1.3	—	—	2.8	1.6	—	—	1.8	1.6	—	—	1.5	—	—	1.1	
2	1.7	—	—	0.7	1.8	—	—	1.6	—	—	—	—	0.5	—	—	0.8	0.5	—	—	2.1	—	—	—	1.9	—	—	—	—	—	—	3.4	
3	—	—	—	3.6	—	—	—	3.6	—	—	—	—	—	—	—	4.2	—	—	—	2.7	—	—	—	4.6	—	—	—	—	—	—	5.6	
4	—	—	—	4.7	1.6	—	—	5.0	—	—	—	—	3.0	—	—	5.7	3.3	—	—	5.6	2.6	—	—	4.6	2.6	—	—	—	—	—	3.9	
5	2.6	—	—	3.3	1.0	—	—	3.3	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	3.6	—	—	—	2.3	—	—	—	—	—	—	0.5	
6	—	0.4	6.2	0.1	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	2.8	—	—	—	—	—	—	—	0.6	3.4	—	—	—	—	—	2.3	
7	2.9	—	—	2.2	2.7	—	—	2.2	—	—	—	—	—	—	—	0.5	3.2	—	—	2.8	—	—	—	1.8	2.7	—	—	—	—	—	3.1	
8	—	—	—	3.1	3.3	—	—	3.3	—	—	—	—	0.2	—	—	2.8	6.6	0.2	—	6.9	0.2	—	—	2.5	7.0	0.1	—	—	—	—	6.1	
9	—	—	—	4.0	4.7	—	—	3.9	—	—	—	—	—	—	—	2.0	4.1	—	—	3.2	—	—	—	4.2	2.4	—	—	—	—	—	1.8	
10	—	—	—	4.1	0.9	—	—	4.4	—	—	—	—	—	—	—	1.8	0.6	—	—	1.0	—	—	—	0.6	0.2	—	—	—	—	—	—	
11	0.2	1.5	—	0.5	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	0.6	—	—	—	0.8	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	
12	1.5	—	—	0.4	2.4	—	—	1.2	—	—	—	—	2.1	—	—	1.4	1.1	—	—	1.5	0.2	—	—	2.8	0.3	—	—	—	—	—	—	
13	—	—	—	1.3	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4	
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8	0.4	0.4	—	0.7	—	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Сред. Mittel	0.4	0.6	1.5	1.5	0.4	0.6	1.4	1.6	0.4	0.6	1.2	1.7	0.4	0.6	1.4	1.6	0.4	0.6	1.3	1.6	0.5	0.7	1.3	1.7	0.5	0.7	1.4	1.7	0.5	0.7	1.4	

Часы.	Давл. возд. 700 mm. Luftdruck.	Температ. °C. Temperatur.	Облачность. Bewölkung.	Составляющія вѣтра. Windcomponenten.						Направл. °. Richtung.	Равнодейств. R. Resultante.	Скорость вѣтра. J. Windgeschwind.	Stunde.
				N	E	S	W	N—S	E—W				
1	52.46	4.08	—	0.46	0.66	1.00	1.38	—0.54	—0.72	233°1	0.90	3.29	1
4	52.33	3.63	—	0.44	0.68	1.00	1.36	—0.56	—0.68	230°5	0.88	3.18	4
7	52.34	4.47	7.1	0.48	0.78	0.95	1.44	—0.47	—0.66	234°5	0.81	3.34	7
10	52.55	6.30	7.2	0.62	0.93	1.11	1.52	—0.49	—0.59	230°3	0.77	3.79	10
13	52.51	7.96	7.1	0.66	0.93	1.16	1.67	—0.50	—0.74	235°9	0.89	3.99	13
16	52.38	7.86	7.0	0.64	0.86	1.06	1.55	—0.42	—0.69	238°7	0.81	3.72	16
19	52.37	6.34	6.8	0.53	0.81	0.97	1.40	—0.44	—0.59	233°3	0.74	3.36	19
22	52.46	4.80	6.5	0.48	0.71	0.96	1.38	—0.48	—0.67	234°4	0.82	3.22	22
Срд.	52.42	5.68	6.9	0.54	0.80	1.03	1.46	—0.49	—0.67	234°5	0.83	3.49	Mitt.

Мѣсячныя среднія

Zusammenstellung nach Monaten.

Мѣсяцъ.	Давленіе воздуха. Luftdruck. 700 mm +	Составляющія вѣтра. Windkomponenten.						Влажность. Feuchtigkeit.	Влажность. Feuchtigkeit.				Осадки. Nieder- schlag mm.	Осадки. Niederschlag mm.	Anzahl der Tage mit Niederschlag число дней съ осадк.	Monat.
		N	E	S	W	N—S	E—W		Absolute. Абсолют.	Comp. Нед. насич.	Relative. %, относит.	Испареніе, Verdunstung, mm.				
Янв.	52.05	0.31	0.52	1.81	1.80	—1.50	—1.28	220.8	3.26	0.40	89	5.2	23.2	15.0	18	Jan.
Фев.	52.76	0.03	0.92	2.11	0.79	—2.08	0.13	176.3	3.33	0.35	91	3.1	10.0	27.7	18	Febr.
Мрт.	41.81	0.78	0.47	0.94	2.51	—0.16	—2.04	265.5	3.28	0.49	87	14.0	14.4	14.6	25	März
Апр.	56.38	0.41	0.62	0.78	2.33	—0.37	—1.71	257.8	5.27	2.07	76	36.2	18.0	10.4	13	April
Май	54.77	0.41	1.21	0.82	0.44	—0.41	0.77	118.0	9.13	5.04	70	67.9	11.8	3.1	15	Mai
Юнь	51.11	0.68	0.76	0.63	1.26	0.05	—0.50	276.7	9.42	3.92	75	60.4	73.9	17.5	16	Juni
Юль	52.58	0.69	0.95	0.39	1.15	0.30	—0.20	325.9	11.71	4.68	76	76.6	37.2	30.0	11	Juli
Авг.	49.53	0.89	0.42	0.65	1.69	0.24	—1.27	280.5	9.68	2.82	81	47.6	90.5	48.4	25	Aug.
Сент.	57.99	0.87	1.24	0.43	1.21	0.44	0.03	3.7	6.92	2.05	79	37.6	36.5	18.8	10	Sept.
Окт.	58.43	0.53	0.88	1.23	1.21	—0.70	—0.36	207.2	5.62	1.03	85	22.6	10.8	6.6	10	Okt.
Нояб.	51.32	0.40	0.97	1.16	1.51	—0.76	—0.54	215.1	4.91	0.38	93	7.3	56.7	16.0	21	Nov.
Дек.	50.37	0.45	0.62	1.36	1.63	—0.91	—1.01	228.0	3.02	0.36	89	5.7	24.4	14.5	17	Dez.
Годъ	52.42	0.54	0.80	1.03	1.46	—0.49	—0.66	234°5	6.30	1.97	83	384.2	407.4	222.6	199	Jahr.

Мѣ- сяцъ.	Температура. Temperatur. C°.							Число дней, когда			Bewölkung. Облачность	Mo- nat.
	Среди. Mittel	Крайнія Extreme		Среднія ежедневн. Mittleres Tages-				Anzahl der Tage mit				
		Max.	Min.	Max.	Min.	Средн. Max. Min. Mittel	Поправ. на ср. Aufs Mit. corr.:	Max. ≤ 0°	Min. ≥ 0°	Гроза. Gewitter.		
Янв.	-3.69	3.1	-19.2	-1.59	-6.35	-3.97	0.28	19	30	—	8.4	Jan.
Фев.	-3.45	2.6	-13.5	-0.99	-5.80	-3.40	-0.05	20	28	—	9.0	Febr.
Мрт.	-3.23	5.6	-15.3	0.34	-6.64	-3.15	-0.08	12	29	—	7.3	März
Апр.	5.52	21.1	- 8.8	12.07	1.04	6.55	-1.04	—	9	1	5.1	April
Май	15.30	30.5	2.6	22.66	10.32	16.49	-1.19	—	—	2	4.8	Mai
Юнь	14.80	27.8	3.2	20.55	10.41	15.48	-0.68	—	—	3	6.1	Juni
Юль	17.99	29.5	7.4	23.81	13.02	18.42	-0.43	—	—	2	5.3	Juli
Авг.	13.98	28.0	3.2	18.73	9.74	14.24	-0.26	—	—	2	6.5	Aug.
Сент.	9.26	21.0	- 3.6	14.06	5.02	9.54	-0.28	—	5	—	5.2	Sept.
Окт.	4.93	12.7	- 4.5	7.74	2.04	4.89	0.04	—	7	—	6.9	Okt.
Нояб	1.54	7.8	-11.0	3.43	-0.55	1.44	0.10	3	15	—	8.7	Nov.
Дек.	-4.76	3.3	-17.3	-2.68	-7.32	-5.00	-0.24	23	31	—	8.8	Dez.
Годъ	5.68	30.5	-19.2	9.84	2.08	5.96	-0.28	77	154	10	6.8	Jahr

Мѣсячныя среднія.

Годъ 1906 Jahr.

Zusammenstellung
nach Monaten.

Влажность.

Feuchtigkeit.

Мѣ- сяцъ.	Абсолютная. (mm) Absolute.				Недостатокъ насыщ. (mm) Kompletive.				Относительная. ‰ Relative.				Мо- nat.
	7	13	21	Сред. Mittel.	7	13	21	Сред. Mittel.	7	13	21	Сред. Mittel.	
Янв.	3.20	3.27	3.30	3.26	0.33	0.50	0.36	0.40	90	86	89	88	Jan.
Февр.	3.22	3.44	3.34	3.33	0.26	0.51	0.27	0.35	92	87	92	90	Febr.
Март.	3.25	3.36	3.23	3.28	0.14	0.93	0.39	0.49	95	78	88	87	März
Апр.	4.96	5.41	5.43	5.27	0.88	3.71	1.62	2.07	86	63	78	76	April
Май	9.26	9.01	9.12	9.13	2.72	8.71	3.70	5.04	78	53	73	68	Mai
Юнь	9.69	9.15	9.43	9.42	2.26	6.36	3.13	3.92	82	62	76	73	Juni
Юль	12.05	11.26	11.82	11.71	2.16	8.18	3.70	4.68	85	58	77	73	Juli
Авг.	9.81	9.40	9.83	9.68	1.27	5.22	1.95	2.82	89	68	84	80	Aug.
Сент.	6.95	6.87	6.94	6.92	0.74	4.10	1.32	2.05	90	62	83	78	Sept.
Окт.	5.44	5.68	5.73	5.62	0.49	1.84	0.77	1.03	92	75	87	85	Okt.
Нояб.	4.84	5.05	4.86	4.91	0.29	0.48	0.36	0.38	94	91	93	93	Nov.
Дек.	2.99	3.11	2.95	3.02	0.34	0.37	0.36	0.36	89	89	88	89	Dez.
Годъ	6.32	6.25	6.33	6.30	0.99	3.41	1.49	1.97	88	73	84	82	Jahr

Крайнія величины. Extreme.

Мѣсяцъ	Давленіе воздуха Luftdruck				Испареніе Verdunstung				Осадки Niederschlag		Monat
	Maximum		Minimum		Maximum		Minimum		Maximum		
	700mm +	Время Zeit	700mm +	Время Zeit	mm Число Datum	mm Число Datum	mm Число Datum	mm Число Datum	mm Число Datum		
Январь	67.9	1 1 ^h	28.9	28 1 ^h	0.5	18.28.29	0.0	8 разъ Mal	12.0	19	Januar
Февраль	66.6	6 7 ^h	36.1	3 7 ^h -10 ^h	0.5	21	0.0	12 " "	9.7	23	Februar
Мартъ	58.2	23 13 ^h	19.0	10 14 ^h	1.3	5	0.0	1, 18 "	4.5	24	März
Апрѣль	68.9	7 13 ^h	39.8	28 13 ^h	2.8	13	0.3	5, 15	8.0	27	April
Май	66.9	7 10 ^h	42.5	20 19 ^h	3.9	8	0.5	22, 23	5.5	31	Mai
Юнь	61.8	7 7 ^h	34.5	2 7 ^h	4.0	8	0.2	11	13.7	14	Juni
Юль	63.3	3 7 ^h -10 ^h	43.2	15 13 ^h	4.7	15	1.3	14, 22	25.4	15	Juli
Августъ	61.0	15 7 ^h -10 ^h	38.0	24 7 ^h	7.1	17	0.3	24	38.9	12	August
Сентябрь	74.0	18 13 ^h	38.5	7 7 ^h	2.7	21	0.2	6, 7	18.2	7	Sept.
Октябрь	71.3	25 11 ^h	39.5	3 22 ^h	1.5	13	0.0	20	4.9	20	Oktober
Ноябрь	69.6	1 1 ^h	25.0	30 24 ^h	0.8	21	0.0	10 разъ Mal	31.9	9	November
Декабрь	75.4	20 11 ^h	23.5	3 21 ^h	1.1	4	0.0	9 " "	10.9	6	Dezember
Годъ	75.4	20 XII	19.0	10 III	7.1	17.VIII	0.0	61 разъ Mal	38.9	12 VIII	Jahr.

Von den Wasserhöhen der Niederschläge kommen auf Schnee im Jahre 1906 161.3 mm.
und zwar: im Januar 35.5, Febr. 37.7, März 25.9, April 1.7, Sept. 0.1 Okt. 1.0, Nov. 21.4 u. Dez. 38.0.

In den Pentaden Schnee	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	7.3	3.3	12.6	0.1	12.0	6.7	5.0	1.9	2.8	15.2	7.1	1.4	1.2	1.0	9.9	9.6
	18	19	22	51	55	61	62	63	64	66	67	68	69	70	72	73
	2.0	0.9	0.8	0.0	0.4	0.7	0.9	1.1	9.5	7.3	2.7	15.5	3.0	6.4	2.4	10.6

Von den 10 Gewittertagen entfielen je einer auf die Pentaden 24, 26, 27, 33, 34, 35, 38, 40, 43, 45.

Temperatur: Maximum 30° 5 am 18. Mai 14^h, Minimum — 19° 2 am 1. Jan. 5^h.
Differenz 49° 7 in 137 Tagen. Letzter Nachtfrost am 13. April 3^h, erster Nachtfrost nach 165 Tagen am 25. September 7^h.

Средние выводы по пентадамъ. Годъ 1906 Jahr. Zusammenstellung nach Pentade

Пентады. Pentaden.	Давление возд. 700mm + Luftdruck.	Вѣтеръ. Скор. м.въ сек. Напр N чер. E. Wind. Geschw. Met., Sec. Richt. N. über E.						Влажность. Feuchtigkeit.		Испарение. Verdunstung.	Осадки mm Niederschlag.		Число дней съ осадк. Anzahl der Tage mit Niederschlag.	Облачность. Bewölkung.	Средняя темп. воздуха. Mittlere Temper. °C
		Составляющія Componenten.				Равнодѣйств. Resultante.		Абсолют. Уа: n Absolute.	Несколько. нисл. (Уа-Уа): n Komplektive.						
		N	E	S	W	Воздуч. m/sec Grösse.	Напр. ° Richt.				7h—21h	21h—7h			
1	64.26	0.38	0.01	1.02	2.91	2.97	257.8	2.65	0.44	1.0	0.0	0.0	0	7.7	— 6.3
2	49.34	—	1.84	4.02	0.01	4.42	155.5	3.48	0.43	0.7	5.1	2.2	5	9.7	— 2.4
3	49.01	0.40	0.57	0.82	1.02	0.61	226.5	3.81	0.20	0.3	1.5	1.8	3	10.0	— 1.8
4	47.98	0.26	0.38	2.23	1.94	2.51	217.3	4.29	0.39	1.0	6.7	8.6	4	9.3	0.0
5	60.12	0.33	0.41	1.02	1.44	1.33	238.5	2.15	0.39	0.7	0.0	0.1	1	7.3	— 8.0
6	41.74	0.38	0.03	2.11	3.32	3.72	242.4	3.29	0.57	1.4	9.8	2.2	4	6.3	— 2.9
7	44.20	0.28	0.32	1.46	1.54	1.70	225.7	3.89	0.31	0.7	3.7	3.0	5	9.0	— 1.6
8	55.62	—	0.68	2.12	0.74	2.12	181.8	3.22	0.22	0.4	0.6	4.4	2	8.8	— 4.3
9	53.58	—	1.44	2.04	0.20	2.38	148.9	2.87	0.29	0.4	1.7	0.2	1	7.8	— 5.4
10	59.75	—	0.60	3.10	0.76	3.10	182.9	3.18	0.40	1.0	0.0	2.8	3	8.9	— 3.6
11	55.41	0.08	0.99	1.06	1.37	1.06	200.9	3.18	0.43	0.6	2.5	12.7	4	9.8	— 3.4
12	44.67	—	1.15	2.24	0.58	2.31	165.6	3.72	0.41	0.1	1.7	5.4	5	9.1	— 2.1
13	40.84	0.94	0.23	0.56	3.32	3.11	277.0	3.62	0.54	2.0	1.3	0.1	3	8.2	— 1.9
14	33.90	1.15	0.09	0.70	4.28	4.22	276.0	3.70	0.57	2.9	1.2	1.9	4	6.6	— 1.5
15	41.42	0.24	0.65	2.14	1.28	2.00	197.3	3.12	0.60	2.4	0.5	0.5	4	6.4	— 3.3
16	42.72	1.09	0.69	0.96	1.82	1.14	276.2	3.09	0.30	0.9	5.3	4.6	5	8.1	— 4.5
17	48.94	0.82	1.23	0.43	1.70	0.68	316.4	3.26	0.38	3.6	4.8	6.0	4	7.0	— 3.6
18	43.94	0.62	—	0.94	2.90	2.92	263.5	2.70	0.57	2.2	1.2	0.8	4	7.4	— 4.9
19	62.23	0.35	0.17	0.14	3.23	3.06	274.0	3.65	0.50	2.6	0.9	0.1	2	3.9	— 2.1
20	64.56	0.34	—	0.18	3.40	3.40	272.6	4.10	1.97	6.4	0.0	—	0	2.1	3.4
21	60.78	0.54	0.06	0.82	2.57	2.52	263.6	4.99	3.45	8.9	0.1	—	1	1.5	8.1
22	51.29	0.50	0.80	1.70	1.57	1.44	212.7	6.36	2.17	6.2	5.1	0.8	4	8.9	7.7
23	52.24	0.22	0.42	1.19	2.24	2.06	241.8	5.31	2.15	6.6	1.3	5.3	3	7.0	6.6
24	47.19	0.55	2.27	0.67	0.99	1.29	95.2	7.20	2.19	5.5	10.6	4.2	3	7.2	9.2
25	58.03	0.18	1.78	1.34	0.16	1.98	125.7	8.55	5.31	10.6	1.8	0.5	3	5.9	15.3
26	60.70	0.13	0.36	0.49	1.04	0.76	242.0	9.44	8.57	15.0	1.3	0.3	1	3.5	18.8
27	56.22	0.59	1.21	0.66	0.72	0.50	98.6	7.05	4.04	11.7	0.9	0.4	1	3.0	11.7
28	48.37	—	1.40	1.78	0.02	2.26	142.2	11.33	7.09	14.2	0.1	0.2	2	4.9	19.3
29	52.92	0.96	0.68	0.38	0.58	0.59	9.5	10.29	2.96	7.4	2.0	1.2	5	7.2	14.7
30	54.51	0.62	1.90	0.43	0.08	1.84	84.0	7.82	3.11	8.4	0.2	0.5	2	6.2	12.1
31	42.50	0.06	0.48	1.93	1.28	2.03	203.1	8.76	1.81	5.6	16.5	2.6	5	8.3	11.8
32	57.19	0.97	1.26	0.20	1.71	0.89	330.1	6.74	4.05	10.9	2.2	1.1	2	6.0	11.4
33	51.70	0.72	1.44	0.26	0.03	1.48	72.0	10.57	2.23	4.5	29.3	2.1	3	7.7	14.2
34	54.50	1.12	0.98	0.10	0.49	1.14	25.3	9.88	5.84	14.3	5.1	—	1	3.1	17.6
35	50.27	0.62	0.21	0.42	1.31	1.12	280.1	10.01	4.39	9.7	13.2	10.0	4	6.1	15.9
36	50.08	0.58	0.04	0.74	2.64	2.60	266.5	10.56	5.16	14.6	2.7	1.7	1	5.6	17.4
37	56.32	0.48	0.69	0.64	1.56	0.88	259.4	8.96	4.05	10.9	10.4	0.0	1	5.9	15.0
38	55.59	0.82	1.47	0.11	0.18	1.48	61.2	13.60	4.40	14.0	0.2	11.6	2	5.0	19.7
39	53.44	0.64	1.43	0.05	0.20	1.37	64.4	14.61	6.46	12.7	0.4	0.4	2	3.2	22.2
40	46.49	0.13	0.06	0.92	3.18	2.22	255.7	11.04	2.86	12.6	33.7	0.5	3	7.8	15.3

Пентады. Pentaden.	Давленіе возд. Luftdruck. 700mm +	Вѣтеръ. Скор.м. въ сек. Напр. N чер. E. Wind. Geschw. Met./Sec. Richt. N über E.					Влажность. Feuchtigk.			Влажность. Feuchtigk. Абсолют. Absolute.	Влажность. Feuchtigk. Абсолют. Absolute.	Влажность. Feuchtigk. Абсолют. Absolute.	Осадки mm Niedersch.		Число дней съ осадк. Anzahl der Tage mit Niedersch.	Бѣловѣж. Облачность.	Средняя темп. воздуха. Mittl. Temper. C°.
		Составляющія. Componenten.				Равнодѣи. в. Resultanto.		Нижн. напав. (N-S-N): n Kompletive.					7h—21h	21h—7h			
		N	E	S	W	Вѣлч. m/sec Grösse.	Напр. C° Richt.	Абсолют. N-S-N: n Absolute.	Нижн. напав. (N-S-N): n Kompletive.								
41	48.66	0.61	0.09	0.76	1.97	1.88	265.5	9.77	3.40	8.2	2.9	17.4	3	6.5	14.76		
42	51.92	1.41	1.76	0.04	0.22	2.07	48.4	12.95	5.36	13.7	0.0	0.1	1	5.4	20.02		
43	56.07	0.58	0.67	0.13	1.12	0.64	314.7	11.22	5.98	14.3	4.0	0.2	3	3.9	18.86		
44	45.83	1.47	0.39	0.20	1.84	1.94	311.2	10.40	2.52	6.8	16.1	9.4	4	6.1	14.91		
45	47.08	0.87	0.68	0.35	0.48	0.56	21.8	9.65	2.15	4.2	22.1	21.9	5	7.6	13.70		
46	55.59	0.38	0.52	1.17	0.54	0.79	181.1	10.89	5.42	15.0	0.0	0.9	2	3.7	18.10		
47	47.72	0.07	0.10	1.92	3.10	3.53	238.4	9.39	2.17	6.2	6.4	13.8	4	7.8	13.50		
48	45.61	1.86	0.87	0.08	1.77	2.00	333.3	7.63	1.20	4.6	30.4	2.2	5	7.2	9.34		
49	53.68	1.00	0.14	0.53	2.52	2.42	281.2	7.52	1.49	5.1	17.4	0.0	3	8.1	9.26		
50	51.04	0.83	0.26	0.66	1.80	1.54	276.4	8.34	1.74	5.0	18.0	5.2	3	7.2	11.16		
51	51.88	0.82	0.52	0.21	1.77	1.39	296.0	8.42	1.53	4.7	12.5	4.3	3	4.9	11.15		
52	63.38	0.16	3.64	0.95	—	3.72	102.2	6.84	2.86	7.6	—	—	—	1.7	10.49		
53	67.82	0.29	1.64	0.43	0.00	1.64	94.9	7.73	2.60	7.6	—	8.1	1	3.4	11.42		
54	62.64	1.98	1.27	0.02	0.45	2.13	22.6	4.49	1.67	6.1	0.0	1.2	1	6.7	4.50		
55	51.34	0.73	—	0.41	3.34	3.35	275.4	5.19	1.65	5.7	0.2	0.2	2	6.3	5.40		
56	51.00	0.86	0.54	0.59	1.44	0.94	286.6	5.59	0.95	3.5	3.8	0.0	2	7.7	5.28		
57	62.48	0.66	0.50	0.51	2.32	1.82	274.8	5.54	1.10	3.5	0.0	0.0	—	6.8	4.75		
58	50.74	—	0.03	3.07	0.98	3.22	197.2	6.53	1.27	5.2	0.0	1.7	2	7.3	7.45		
59	56.64	0.43	0.18	1.18	1.74	1.74	244.4	7.62	0.76	2.4	6.9	4.0	4	9.2	8.73		
60	67.89	1.20	2.59	0.12	—	2.80	67.5	3.52	1.33	4.5	—	0.0	—	2.2	0.62		
61	65.40	0.12	2.26	2.38	0.24	3.03	138.2	4.71	0.67	2.3	0.0	0.7	1	8.9	2.13		
62	62.38	0.02	2.70	1.47	—	3.06	118.2	4.19	0.44	1.4	0.8	0.2	2	7.7	— 0.02		
63	49.28	0.68	1.75	0.84	1.38	0.39	113.4	5.17	0.25	0.6	32.4	5.4	4	9.2	2.03		
64	52.35	0.98	0.27	0.72	1.93	1.68	278.7	3.71	0.32	0.6	2.0	7.8	5	7.2	— 2.16		
65	45.39	0.01	0.46	1.72	0.66	1.72	186.6	5.89	0.32	1.6	11.1	0.8	4	9.8	4.00		
66	54.76	0.28	—	1.13	3.28	3.38	255.5	6.05	0.43	1.7	7.8	0.6	4	9.2	4.50		
67	36.88	0.65	—	0.53	2.27	2.27	273.0	4.29	0.41	1.2	2.6	1.3	3	8.7	0.12		
68	40.35	0.95	0.05	1.61	2.58	2.62	255.3	2.97	0.67	1.9	13.9	1.6	4	8.1	— 3.23		
69	41.74	0.24	0.22	1.86	2.57	2.85	235.4	3.66	0.41	1.2	0.6	2.9	4	8.7	— 2.18		
70	50.83	0.32	0.89	0.23	0.80	0.12	44.2	3.12	0.17	0.2	5.6	0.9	3	9.0	— 5.04		
71	71.21	0.00	0.85	1.59	1.72	1.81	208.7	2.59	0.41	0.8	0.0	0.3	1	8.5	— 6.21		
72	60.30	0.18	0.54	2.63	1.29	2.56	197.1	3.35	0.26	0.7	0.9	1.5	1	9.6	— 3.94		
73	41.06	0.87	1.27	0.54	0.68	0.68	60.9	2.20	0.25	0.5	3.4	7.2	3	9.0	— 8.86		
Срд. Мит.	52.40	0.54	0.80	1.02	1.47	0.83	234.5	6.32	1.98	384.2	407.4	222.6	199	6.9	5.73		

Снѣжныхъ осадковъ упало въ 1906 году 161.3 мм, а именно: въ январѣ 35.5, февралѣ 37.7, мартѣ 25.9, апрѣлѣ 1.7, сентябрѣ 0.1, октябрѣ 1.0, ноябрѣ 21.4 декабрѣ 38.0.

Въ пентадахъ снѣгъ

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7.3	3.3	12.6	0.1	12.0	6.7	5.0	1.9	2.8	15.2	7.1	1.4	1.2	1.0	9.9	9.6
18	19	22	54	55	61	62	63	64	66	67	68	69	70	72	73
2.0	0.9	0.8	0.0	0.4	0.7	0.9	1.1	9.5	7.3	2.7	15.5	3.0	6.4	2.4	10.6

Изъ десяти дней съ грозами было по одному въ пентадахъ 24, 26, 27, 33, 34, 35, 38, 40, 43, 45. Maximum температуры 30° 5 18 мая 14h; Minimum — 19° 2. 1 января 5h. Разность 49° 7 въ 137 дней. Последний ночной морозъ 13 апрѣля въ 3h, первый ночной морозъ черезъ 165 дней 25 сентября въ 7h.

Годъ 1906 Jahr.

Продолжительность солнечнаго сѣянiя въ % возможной продолжительности.
Sonnenscheindauer in % ihrer möglichen Dauer.

Число. Datum	Янв. Januar	Февр. Febr.	Мартъ März	Апр. April	Май Mai	Июнь Juni	Июль Juli	Авг. August	Сент. Sept.	Окт. Oktob.	Нояб. Nov.	Дек. Dez.
1	0	0	18	44	33	28	61	69	24	54	0	0
2	0	0	0	82	75	41	86	55	40	60	5	0
3	0	0	7	75	61	29	64	77	67	0	0	0
4	42	23	64	57	80	19	94	71	92	81	54	27
5	6	0	76	24	72	15	88	30	41	57	0	29
6	0	0	0	70	88	55	58	0	0	35	0	0
7	0	0	72	100	84	74	4	34	6	0	0	37
8	0	47	38	99	96	100	16	67	0	100	0	0
9	0	0	5	91	56	17	78	69	40	62	0	0
10	0	0	3	100	63	0	96	52	53	16	0	0
11	0	0	87	100	52	0	98	25	86	0	0	0
12	0	62	48	100	85	50	99	0	78	1	52	0
13	0	0	0	99	100	59	92	20	100	63	0	5
14	0	0	86	99	100	56	35	98	81	15	3	0
15	0	0	3	73	88	44	9	100	100	74	0	0
16	0	0	35	34	75	56	44	99	97	27	40	8
17	14	0	72	23	96	98	55	80	94	0	9	3
18	11	57	0	58	95	84	64	57	83	9	0	0
19	0	0	40	38	93	100	79	34	93	5	0	0
20	0	0	5	50	65	97	28	54	100	0	0	0
21	59	0	8	44	71	76	58	0	72	0	0	0
22	0	34	0	30	23	54	62	44	11	1	0	0
23	0	0	83	0	5	46	91	49	0	65	0	0
24	0	0	82	23	77	31	19	7	36	100	0	0
25	25	0	0	81	54	93	73	60	60	99	0	0
26	40	33	0	32	61	100	83	0	13	98	55	0
27	0	21	83	56	100	79	53	23	86	59	60	0
28	77	0	42	0	43	70	40	61	50	0	3	0
29	80	—	0	71	16	54	93	17	62	0	0	25
30	0	—	0	84	9	9	97	38	30	0	4	0
31	36	—	67	—	6	—	100	38	—	0	—	0
Мѣс. Mon.	13	10	33	61	65	54	65	47	56	35	9	4
Часы. Stund.	Янв. Januar	Февр. Febr.	Мартъ März	Апр. April	Май Mai	Июнь Juni	Июль Juli	Авг. Aug.	Сент. Sept.	Окт. Oktob.	Нояб. Nov.	Дек. Dez.
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	45	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	51	41	33	22	—	—	—	—
5	—	—	—	25	61	46	48	33	—	—	—	—
6	—	—	23	41	60	51	58	39	36	—	—	—
7	—	0	22	39	59	61	65	46	42	48	—	—
8	—	0	24	49	64	65	62	53	57	33	14	—
9	7	4	37	60	71	52	76	59	70	37	8	0
10	10	7	39	68	75	54	78	59	71	43	12	2
11	13	9	43	68	74	61	81	55	70	45	15	10
12	17	18	45	71	78	59	80	55	66	37	10	8
13	21	22	49	74	80	65	79	49	65	40	13	7
14	16	17	43	70	65	65	76	45	63	40	8	1
15	10	8	35	76	68	62	66	43	61	30	3	0
16	7	5	35	67	70	52	66	44	55	30	4	0
17	—	3	16	70	65	46	65	52	45	17	14	—
18	—	0	5	61	64	57	61	50	32	11	—	—
19	—	—	0	50	56	56	63	35	25	—	—	—
20	—	—	—	18	47	49	56	19	—	—	—	—
21	—	—	—	—	30	40	37	0	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	27	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мѣс. Mon.	13	10	33	61	65	54	65	47	56	35	9	4

Постоянные величины. Konstanten.

Географическія координаты метеорологической обсерваторіи Geographische Koordinaten des Meteorologischen Observatoriums
 широта $58^{\circ} 22' 41''$ N Breite
 долгота $1^h 46^m 53^s.0$ E. Gr. Länge

Высота нуля барометра надъ уровнем моря 74.5 m. Seehöhe des Nullpunktes des Barometers
 Поправка барометра Шульце № 1 0.28 mm. Korrektion d. Barometers Schultz № 1
 Приведеніе показаній его къ нормальной силѣ тяжести 0.9 mm. Reduktion der Barometerstände auf die normale Schwere
 Формула психрометра Ассмана $f = F' - 0.5 (t - t') \frac{b}{75.5}$ Formel des Assmann'schen Psychrometers

Принятія поправки гигрометра Г. Ф. О. № 317 за время отъ 1 января до 1 октября 1906 г. на основаніи 371 сравненій съ психрометромъ въ промежутокъ времени отъ 1 окт. 1905 г. до 1 мая 1906 г. Korrekationen des Haarhygrometers des Phys. Zentr.-Obs. № 317 für die Zeit vom 1. Januar bis zum 1 Oktober 1906 auf Grund von 371 Vergleichen mit dem Psychrometer im Zeitraum vom 1. Okt. 1905 bis zum 1. Mai 1906.

94—100 %	0	50 %	3
87—93 "	1	46—49 "	4
83—86 "	2	45 "	3
78—82 "	3	44 "	2
61—77 "	2	43 "	1
55—60 "	3	25—42 "	0
51—54 "	2		

Принятія поправки гигрометра Г. Ф. О. № 317 отъ 1 октября до 31 декабря 1906 г. на основаніи 319 сравненій съ психрометромъ въ промежутокъ времени отъ 1 октября 1906 г. до 7 февраля 1907 г. Korrekationen des Haarhygrometers des Phys. Zentr.-Obs. № 317 für die Zeit vom 1. Oktober bis zum 31. Dezember 1906 auf Grund von 319 Vergleichen im Zeitraum vom 1. Oktober 1906 bis zum 7. Febr. 1907.

100 %	—0 %
99 "	1
96—98 "	2
94—95 "	3
74—93 "	4
67—73 "	5
57—66 "	6
45—56 "	5
44 "	4
39—43 "	3

Формула анемографа фонъ Эттингена и Шульце № 4. Путь вѣтра въ 1 сек.: метр. гдѣ n $0.48 + 0.075 n$ Formel des Anemographen v. Oettingen-Schultze № 4. Der in 1 Sek. zurückgelegte Weg in m. wo n die Anzahl der Kontakte in 3 Stunden ist.

Условные знаки. Meteorologische Zeichen.

☉ Дождь. Regen.	⚡ Громъ. Donner.
✱ Снѣгъ. Schnee.	⚡ Молнія. Blitz.
△ Крупа. Graupeln.	☄ Сѣвер. сіяніе. Nordlicht.
▲ Градь. Hagel.	☾ Радуга. Regenbogen.
≡ Туманъ. Nebel.	⊗ Кругъ около солнца. Sonnenring.
⌒ Роса. Thau.	⊙ Вънецъ около солнца. Sonnenhof.
└ Иней. Reif.	Столбы около солнца. Säulen neben der Sonne.
∇ Изморозь. Rauhfrost.	☾ Кругъ около луны. Mondring.
☉ Гололедица. Glatteis.	☾ Вънецъ около луны. Mondhof.
← Ледяныя иглы. Eismadeln.	∞ Сухой туманъ. Höhenrauch.
✈ Метель. Schneegestöber.	a утро. Morgen 7 ^h —13 ^h .
☒ 1, ☒ 2... Снѣговой покровъ 1, 2... сант. толщин. Schneedecke 1, 2 cm. dick.	p вечеръ. Abend 13 ^h —21 ^h .
⚡ Гроза. Gewitter.	n ночь. Nacht 21 ^h —7 ^h .

Замѣчанія о наблюденіяхъ 1906 г.

Личный составъ. Ассистентъ Р. А. Мейеръ оставилъ службу въ обсерваторіи 21 августа, чтобы готовиться къ магистерскому испытанію; на его мѣсто поступилъ Е. О. Вильде. Обязанности лаборанта исполнялъ по прежнему К. Г. Кохъ. Кромѣ того принимали участіе въ наблюденіяхъ въ первомъ полугодіи студ. М. М. ф. Радецкій, а во второмъ студ. Ф. Г. Трей и студ. А. П. Кронъ.

Наблюденія въ отчетномъ году, первомъ девятаго пятилѣтія, были измѣнены въ томъ отношеніи, что кромѣ трехъ установленныхъ для Россіи сроковъ наблюденій всѣхъ элементовъ: 7 ч., 13 ч., 21 ч., облачность наблюдалась еще въ сроки 10 ч., 16 ч., 19 ч. и 22 ч. По примѣру прежнихъ лѣтъ осадки и минимальный термометръ наблюдались въ 7 ч. и 21 ч., максимальный термометръ въ 13 ч. и 21 ч., испареніе и высота снѣжного покрова въ 7 ч., уровень Эмбаха въ 13 ч.

Обработка и печатаніе элементовъ: давленіе, температура, относительная влажность, скорость вѣтра и его составляющія N, E, S, W съ начала отчетнаго года производились для равноотстоящихъ сроковъ (1 ч., 4 ч., 7 ч. . . . 22 ч.); изъ этихъ данныхъ были вычисляемы и суточные, мѣсячныя и годовыя среднія. Для сравнимости съ установленными тремя сроками наблюденій печатались и данные для срока 21 ч. Ежечасная обработка давленія воздуха и скорости и направленія вѣтра съ начала отчетнаго года приостановлена.

Поправка часовъ. Наблюденія производились, какъ и раньше, по показаніямъ стѣнныхъ часовъ, поставленныхъ

по мѣстному времени. Эти часы еженедѣльно сравнивались съ нормальными часами астрономической обсерваторіи и представлялись на величину поправки за исключеніемъ дней, обозначенныхъ въ слѣдующей табличкѣ звѣздочками (*). Поправки часовъ были слѣдующія :

Число и мѣсяцъ	По- правка сек.	Число и мѣсяцъ	По- правка сек.	Число и мѣсяцъ	По- правка сек.	Число и мѣсяцъ	По- правка сек.
18 III	+30	3 VI	— 6	19 VIII	+ 7*	5 XI	—18*
25 III	+20	10 VI	— 8	26 VIII	+13	10 XI	—39*
1 IV	+10*	17 VI	+ 1*	2 IX	+ 8	17 XI	—56
8 IV	+55	24 VI	+ 5*	9 IX	+10	24 XI	—20*
15 IV	—40	1 VII	+ 9	15 IX	+ 9	1 XII	—44*
22 IV	—34	8 VII	+ 3*	22 IX	+ 4	10 XII	—58*
29 IV	—28	15 VII	+ 9*	29 IX	+10*	15 XII	+ 3
6 V	—26*	22 VII	+16*	6 X	+37	22 XII	—41*
13 V	—36	29 VII	+29*	14 X	+10	29 XII	—89
20 V	—24	5 VIII	+35*	20 X	— 7	5 I 07	—43
27 V	— 2	12 VIII	+42	28 X	—13		

Изъ приведенныхъ сравненій получается слѣдующій суточный ходъ часовъ :

Апрѣль	—2:13 сек.	Іюль	+1:03 сек.	Октябрь	0:00 сек.
Май	—1:90 "	Августъ	+2:10 "	Ноябрь	—3:03 "
Іюнь	—0:03 "	Сентябрь	+1:40 "	Декабрь	—3:45 "

Давленіе воздуха, какъ и раньше, отсчитывалось въ сроки по барометру Шульце № 2, при чемъ для поправокъ на температуру примѣнялись данныя рядомъ повѣшеннаго термометра со слѣдующими поправками :

до 8°5	8°6—12°5	12°6—18°5	18°6—21°5	21°6—27°0	27°1—35°0
поправка +0°2	0°1	0°0	—0°1	—0°2	—0°1

10 мая этотъ термометръ былъ замѣненъ другимъ, поправки котораго были опредѣлены 9 мая въ химической лабораторіи университета посредствомъ сравненій съ нормальнымъ термометромъ № 2630, и имѣли слѣдующія величины :

при 0°	10°	20°	30°
поправка 0°00	+0°04	+0°04	+0°02

Вслѣдствіе ихъ незначительности эти поправки не придавались. Къ показаніямъ барометра придавались : поправка на тяжесть, равная 0·9 мм. и инструментальная поправка въ +0·14 мм., найденная въ августѣ 1903 г. Э. В. Штеллингомъ. 31 марта во время наблюденія оправа микроскопа для установки нулевой точки барометра былъ нѣсколько погнута по

неосторожности наблюдателя. Повреждение тотчасъ было замѣчено и починено механикомъ.

Въ октябрѣ барометры въ обсерваторіи были проверены Э. Г. Розенталемъ по нормальному барометру Г. Ф. О, при чемъ получились слѣдующія поправки : *)

б. Шульце	№ 2	+0·28 мм.
б. Турреттини	№ 16	—0·10 „
б. Мюллера		+0·3 „

За вѣрную инструментальную поправку бар. Шульце для конца отчетнаго года слѣдуетъ поэтому принимать +0·28 мм. Въ виду того, что эта поправка вообще увеличивается, нельзя было опредѣлить, насколько содѣйствовало къ этому явленію сотрясеніе аппарата 31 марта. Въ настоящемъ изданіи эта новая поправка не была принята во вниманіе, т. к. результаты проверки были сообщены въ обсерваторію только послѣ обработки давленія воздуха.

Для контроля служили данныя барометра Брюкера, которыя также отсчитывались во всѣ сроки. Съ 23 апрѣля производились наблюденія также по барометру Турреттини № 16 до 21 іюня, когда онъ былъ перенесенъ въ мет. кабинетъ.

Непрерывная запись давленія воздуха производилась въ помѣщеніяхъ метеорологическаго кабинета ртутнымъ барографомъ Ришара № 11558, о которомъ всѣ подробности отмѣчены въ замѣчаніяхъ за 1905 г. Его данныя служили для интерполяціи давленія за тѣ сроки, въ которые не производились непосредственныя наблюденія. Съ 1 октября до конца года, кромѣ того, функционировалъ въ обсерваторіи анероидъ-барографъ Ришара № 9939, запись котораго однако осталась необработанною.

Для наблюденія **температуры** служилъ аспираціонный психрометръ Ассмана № 139 съ термометрами 656 (сухой)

*) Сравненіе вышеупомянутыхъ барометровъ между собою лѣтомъ отчетнаго года дали слѣдующія разности, которыя подтверждаютъ результаты проверки :

19 іюня	б. Шульце	— б. Мюллера	+0·01 мм. (7 сравненій)
19 „	б. „	— б. Турреттини	+0·37 „ (7 „).
21 „	б. „	— „	+0·36 „ (11 „).

и 1040 (смоченный). Поправки термометровъ, которыя, вслѣдствіе ихъ малости, не придавались, опредѣлены 16—19 мая 1905 г. посредствомъ сравненій съ нормальнымъ термометромъ Фуса № 808 и имѣютъ слѣдующія величины

	при	0°	10°	20°	30°	35°
№ 656		+0°03	—0°03	—0°05	—0°03	—0°04
№ 1040		+0°01	—0°01	0°00	—0°02	—0°02

Вслѣдствіе отсутствія электричества въ темное время дня и года часто приходилось наблюдать температуру въ будкѣ на крышѣ, а именно съ 4—21 января и 22 сентября до конца года въ 7 ч. и съ 4—21 января, 3 апрѣля — 31 мая и 24 іюля до конца года въ 21 ч.; въ остальное же время психометръ отсчитывался на приспособленіи у окна, которое описано въ отчетѣ за 1896 годъ.

Регистрація температуры производилась большимъ термографомъ Р и ш а р а № 26270 и другимъ, такимъ же, но меньшимъ аппаратомъ № 10023. Возлѣ бурдоновой трубы перваго аппарата былъ для контроля поставленъ термометръ. Перестановки указателя этого термографа на $\pm 15^{\circ}$, необходимыя вслѣдствіе слишкомъ короткой шкалы при наступленіи теплаго и холоднаго времени года, послѣдовали 1 мая и 1 декабря. По даннымъ этого аппарата интерполировалась температура за сроки между непосредственными наблюденіями въ теченіе всего года за исключеніемъ дней съ 11—15 октября, когда часовой механизмъ его былъ въ починкѣ, и приходилось пользоваться записью аппарата № 10023.

Для измѣренія крайнихъ температуръ служили минимальный термометръ (безъ номера) Р и х т е р а и максимальный термометръ P. S. D. № 1492. Первый изъ нихъ имѣлъ постоянную поправку, въ $-0^{\circ}03$, опредѣленную въ 1905 г., максимальный же термометръ былъ провѣренъ 13 мая посредствомъ нормальнаго термометра № 2630 при возвышающейся температурѣ, при чемъ оказались слѣдующія поправки:

	при	—9°4	0°	10°	20°	30°	40°
попр.		0°00	0°02	0°01	0°03	0°02	0°04

Вслѣдствіе своей малости, поправки обоихъ термометровъ въ настоящемъ изданіи не были приняты во вниманіе.

Влажность воздуха опредѣлялась такимъ же способомъ, какъ и раньше: при температурахъ выше нуля по психрометру, а при морозѣ по волосному гигрометру Г. Ф. О. № 317. Поправки послѣдняго инструмента, опредѣленныя по принципу равныхъ повторяемостей при температурахъ выше нуля для каждого полугодія отдѣльно, приведены на стр. 55. Для контроля отмѣчались и показанія такого-же, рядомъ повѣшеннаго гигрометра № 19541.

Относительная влажность за сроки между непосредственными наблюденіями интерполировались по записи гигрографа Р и ш а р а № 8814, дѣйствующаго въ теченіе всего года исправно.

Измѣреніе **вѣтра** производилось анемографомъ Эттингенъ-Шульце № 4. Для каждого срока вычислялась число контактовъ за $1\frac{1}{2}$ часа до него и за $1\frac{1}{2}$ часа послѣ него, и изъ суммы чиселъ контактовъ n за 3 часа опредѣлялась скорость вѣтра v въ метрахъ въ секунду по формулѣ

$$v = 0.4 + 0.075 n.$$

Для пополненія пробѣловъ въ записи служилъ такой-же аппаратъ № 1.

Испареніе, осадки, высота снѣжнаго покрова и уровень Эмбаха опредѣлялись такъ же, какъ и раньше, и въ этомъ отношеніи къ замѣчаніямъ прошлаго года прибавить нечего.

Наблюденія надъ облаками въ отчетномъ году, какъ и раньше, производились особенно часто въ дни, назначенные Международной Комиссіей Научнаго Воздухоплаванія. Результаты этихъ наблюденій отпечатаны въ приложеніи II.

Магнитныя наблюденія. Въ магнитномъ павильонѣ съ начала года были производимы еженедѣльно абсолютныя опредѣленія склоненія посредствомъ магнитнаго теодолита Брауера № 58, а непрерывная запись этого элемента велась магнитографомъ Эдельмана. Для опредѣленія на кругѣ деклинатора отчета, соотвѣтствующаго астрономическому меридіану, служила мира, за азимутъ которой, согласно опредѣленіямъ отъ мая и іюня 1905 г. принималась величина $0^{\circ}18'58'' \pm 4''$ (E).

22 марта посредством взлома двойныхъ ставень окна въ павильонъ проникли воры, которые похитили, кромѣ разныхъ, менѣ важныхъ предметовъ, магнитный теодолитъ. Розыски этого инструмента были безуспѣшны, и на этомъ наблюденія и прекратились. До этого времени сдѣланы слѣдующія абсолютныя опредѣленія склоненія.

Мѣсяцы. Число.		Время среднее Юрьевское.	Склоненіе по абсолютн. опред.	Нормальныя положенія одпонтныхъ	
				Магнито- метра.	Магнито- графа.
Январь	{	3 13 ^h 5 ^m —20 ^m	1°26'58 (w)	2°59'35 (w)	2°58'03 (w)
		11 12 ^h 30 ^m —42 ^m	26'15	57'93	56'76
		19 11 ^h 50 ^m —12 ^h 13 ^m	27'01	53'59	52'63
		27 12 ^h 55 ^m —13 ^h 14 ^m	26'85	3° 0'94	59'77
Февраль	{	3 12 ^h 5 ^m —24 ^m	26'60	2°57'60	56'72
		11 13 ^h 2 ^m —17 ^m	26'30	3° 1'21	3° 0'17
		19 13 ^h 12 ^m —25 ^m	29'40	2'01	0'23
		26 12 ^h 50 ^m —13 ^h 16 ^m	23'28	1'57	2°59'73
Мартъ	{	4 12 ^h 54 ^m —13 ^h 7 ^m	28'26	4'45	3° 3'08
		13 13 ^h 33 ^m —48 ^m	30'63	2°59'82	2°58'51
		21 13 ^h 39 ^m —52 ^m	29'15	3° 2'15	3° 0'78

Магнитографъ былъ поставленъ такъ, что 1 mm. дѣленія на бумагѣ и на шкалѣ соотвѣтствовалъ одной минутѣ. Для этого придали передней поверхности зеркальца въ унифиляръ-магнитометрѣ разстояніе, равное

1721.1 mm. отъ свѣточувствительной бумаги и

1718.5 mm. отъ передней поверхности шкалы, при чемъ вліяніе плоско-параллельныхъ стеколъ, проходимыхъ лучемъ, уже исключено.

При взломѣ павильона магнитографъ былъ, повидимому, тронутъ ворами, но почти не пострадалъ. Съ 14 ноября по 18 декабря онъ не работалъ вслѣдствіе перестройки печи и другого ремонта въ павильонѣ. По окончаніи ремонта, магнитографъ былъ установленъ такимъ-же образомъ, какъ и раньше.

Запись магнитографа использована для опредѣленія магнитнаго характера отдѣльныхъ дней въ томъ родѣ, какъ это дѣлается международной комиссіей земнаго магнетизма. При этомъ цифрой 0 обозначались такіе дни, въ которые запись была плавна и показывала развѣ только небольшія отдѣльныя

нарушенія общаго гладкаго хода кривой. Цифрой 2 обозначались дни, когда возмущенія отличались или необыкновенной величиной, или рѣзкими движеніями, или быстрымъ измѣненіемъ направленія движенія. Цифрой 1 обозначались дни, не принадлежащіе къ разрядамъ 0 и 2.

Слѣдующая таблица показываетъ эти характерныя цифры для отдѣльныхъ дней отчетнаго года.

Мѣсяцъ.	Ч и с л а.																																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Σ	
Январь	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	2	24	
Февраль	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	2	1	1	—	—	—	—	—	31		
Мартъ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	20	
Апрѣль	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	25
Май	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	27
Іюнь	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	—	23	
Іюль	1	1	1	1	1	1	1	0	1	2	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	28
Августъ	1	1	1	1	0	0	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	28
Сент.	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	23
Окт.	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	27
Ноябрь	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Дек.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	0	—

Наблюденія грозъ доставлялись въ обсерваторію съ 54 станцій Прибалтійскаго края.

Ученое руководство съѣтью дождемѣрныхъ станцій Прибалтійскаго края оставалось, какъ и прежде, въ рукахъ профессора Б. И. Срезневскаго. Въ отчетномъ году были опубликованы, по примѣру предшествующихъ лѣтъ, мѣсячныя таблицы ежедневныхъ осадковъ на всѣхъ станціяхъ.

Проф. Б. Срезневскій.

Асс. К. Кохъ.

Bemerkungen zum Jahrgang 1906.

Personal: Der Assistent R. Meyer verliess am 21. August das Observatorium um sich zum Magisterexamen vorzubereiten; an seine Stelle trat E. Wilde. Die Obliegenheiten eines Laboranten erfüllte nach wie vor C. Koch. An den Beobachtungen beteiligten sich im ersten Semester stud. M. v. Radecki, im zweiten stud. F. Treu und stud. A. Krohn.

Die **Beobachtungen** erlitten im Berichtsjahr als ersten des neunten Lustrums insofern eine Veränderung, als ausser den 3 für Russland gewählten Beobachtungsterminen 7^h, 13^h, 21^h aller Elemente die Bewölkung ausserdem an den Terminen 10^h, 16^h, 19^h und 22^h notiert wurde. Nach wie vor wurden der Niederschlag und das Minimalthermometer um 7^h und 21^h beobachtet, das Maximalthermometer um 13^h und 21^h, die Verdunstung und Schneehöhe um 7^h und der Embachstand um 13^h.

Die **Bearbeitung** und Publication der Elemente: Luftdruck, Temperatur, relative Feuchtigkeit, Windgeschwindigkeit und Windkomponenten N, E, S, W erfolgte vom Beginn dieses Jahres an für die 8 aequidistanten Termine (1^h, 4^h, 7^h, . . . 19^h, 22^h); aus diesen Werten wurden auch die Monats- und Jahresmittel gebildet. Der Vergleichbarkeit wegen mit den 3 gebräuchlichen Beobachtungsterminen sind auch die Daten für den Termin 21^h abgedruckt. Fortgefallen ist die stündliche Bearbeitung der Elemente: Luftdruck, Windgeschwindigkeit und Windrichtung.

Uhr correction. Die Beobachtungen wurden wie bisher, nach der, die Lokalzeit anzeigenden Wanduhr des Observatoriums angestellt. Dieselbe wurde wöchentlich mit der Normaluhr in der

Sternwarte verglichen und mit Ausnahme der in folgender Tabelle durch Sternchen (*) bezeichneten Tage um den Betrag der Korrektur reguliert. Diese Uhrkorrekturen betrugen:

Datum.	Korr.	Datum.	Korr.	Datum.	Korr.	Datum.	Korr.
18 III	+30 sec.	3 VI	— 6 sec.	19 VIII	+ 7* sec.	5 XI	—18* sec.
25 III	+20 „	10 VI	— 8 „	26 VIII	+13 „	10 XI	—39* „
1 IV	+10* „	17 VI	+ 1* „	2 IX	+ 8 „	17 XI	—56 „
8 IV	+55 „	24 VI	+ 5* „	9 IX	+10 „	24 XI	—20* „
15 IV	—40 „	1 VII	+ 9 „	15 IX	+ 9 „	1 XII	—44* „
22 IV	—34 „	8 VII	+ 3* „	22 IX	+ 4 „	10 XII	—58 „
29 IV	—28 „	15 VII	+ 9* „	29 IX	+10* „	15 XII	+ 3 „
6 V	—26* „	22 VII	+16* „	6 X	+37 „	22 XII	—41* „
13 V	—36 „	29 VII	+29* „	14 X	+10 „	29 XII	—89 „
20 V	—24 „	5 VIII	+35* „	20 X	— 7 „	5 1 07	—43 „
27 V	— 2 „	12 VIII	+42 „	28 X	—13 „	—	— „

Aus diesen Vergleichen ergibt sich folgender tägliche Gang der Uhr:

April	—2 ¹³ sec.	Juli	+1 ⁰³ sec.	October	0 ⁰⁰ sec.
Mai	—1 ⁹⁰ „	August	+2 ¹⁰ „	November	—3 ⁰³ „
Juni	—0 ⁰³ „	Sept.	+1 ⁴⁰ „	December	—3 ⁴⁵ „

Der **Luftdruck** wurde, wie bisher zu den Terminen am Barometer Schultze № 2 abgelesen, wobei vom Beginn des Jahres an zur Thermometerkorrektur die Daten eines angehängten Thermometers benutzt wurden, das folgende Korrekturen hatte:

bis 8°5	8°6—12°5	12°6—18°5	18°6—21°5	21°6—27°0	27°1—35°0
+0°2	0°1	0°0	—0°1	—0°2	—0°1

Am 10. Mai wurde dieses Thermometer durch ein anderes ersetzt, dessen Korrekturen am 9. Mai im chemischen Laboratorium durch Vergleiche mit dem Normalthermometer № 2630 bestimmt, folgende Werte hatte:

bei 0°	10°	20°	30°
0°00	+0°04	+0°04	+0°02

Ihrer Geringfügigkeit wegen wurden diese Korrekturen nicht angebracht. Zu den Angaben des Barometers wurde die Schwerekorrektur im Betrage von +0°9 mm. und eine im August 1903 von Herrn E. Stelling durch Vergleiche mit einem Barometer des Phys. Zentral-Observatoriums gefundene Instrumentalkorrektur von +0°14 mm. hinzugefügt.

Am 31. März wurde bei der Beobachtung durch eine Unvorsichtigkeit des Beobachters das Mikroskop am Barometer zur

Einstellung auf den Nullpunkt ein wenig verbogen; der Schaden wurde jedoch sogleich bemerkt und vom Mechaniker repariert. Im Oktober wurden die im Observatorium befindlichen Barometer durch Herrn E. Rosenthal mit einem Normalthermometer des Phys. Zentral-Observatoriums verglichen, wobei sich folgende Korrekturen ergaben: *)

Barometer	Schultze	N ^o 2	+0.28 mm.
"	Turretini	N ^o 16	—0.10 "
"	Müller		+0.3 "

Als richtige Instrumentalkorrektur für das Barometer Schultze N^o 2 ist also wenigstens für das Ende des Berichtsjahres +0.28 mm. anzusehen. Ob die Erschütterung am 31. März die Korrektur auf diesen Betrag hat anwachsen lassen, liess sich nicht feststellen, da bei diesem Barometer die Korrektur überhaupt die Tendenz hat zuzunehmen. Im vorliegenden Jahrgang konnte diese Korrektur nicht benutzt werden, da das Ergebnis der Prüfung erst nach Bearbeitung des Luftdrucks dem Observatorium mitgeteilt wurde.

Als Kontrolle dienten die Angaben eines Barometers Br ü c k e r, das ebenfalls zu allen Terminen abgelesen wurde. Vom 23 April wurde auch noch am Barometer Turretini N^o 16 beobachtet, bis es am 21 Juni in das Meteorol. Kabinet gebracht wurde.

Die kontinuierliche Registrierung des Luftdruckes geschah durch den in den Räumen des Meteorologischen Kabinetts untergebrachten Quecksilberbarograph Richard N^o 11558, über den sich alles nähere in den Bemerkungen zum Jahrgang 1905 findet. Seine Angaben dienten zur Interpolation des Luftdrucks für die Termine, an denen keine direkten Beobachtungen angestellt wurden. Vom 10-ten Oktober bis zum Schluss des Jahres

*) Im Sommer des Berichtsjahres angestellte Vergleiche dieser Barometer unter einander ergaben folgende, mit obiger Prüfung gut übereinstimmende Resultate

19 VI	Bar. Schultze	— Bar. Müller	+0.01 mm. (7 Vergleiche).
19 VI	"	" Turretini	—0.37 " (7 ").
21 VI	"	" "	—0.36 " (11 ").

funktionierte im Observatorium noch der Aneroidbarograph Richard № 9939; doch wurde seine Registrierung nicht bearbeitet.

Die **Temperaturbeobachtung** geschah nach dem Assmannschen Aspirationspsychrometer № 139 mit den Thermometern № 656 (trocken) und 1040 (feucht). Das Instrument funktionierte die ganze Zeit über befriedigend. Die Korrekturen der Thermometer, die übrigens nicht angebracht wurden, sind am 16.—19. Mai 1905 durch Vergleiche mit einem Normalthermometer von Fuess № 808 gefunden und betrugen:

bei	0°	10°	20°	30°	35°
№ 656	+0°03	—0°03	—0°05	—0°03	—0°04
№ 1040	+0°01	—0°01	0°00	—0°02	—0°02

Wegen Versagens der elektrischen Beleuchtung musste das Instrument in der dunklen Tages- und Jahreszeit in der Hütte auf dem Dache abgelesen werden u. z. am 4.—21. Januar und 22. September — 31. Dezember um 7^h und am 4.—21. Januar, 3. April — 31. Mai und 24. Juli bis 31. Dezember um 21^h. In der übrigen Zeit erfolgte die Ablesung an der in dem Jahrgang 1896 beschriebenen Vorrichtung vom Fenster aus.

Zur Registrierung der Temperatur dienten der grosse Thermograph Richard № 26270 und ein kleinerer Apparat gleicher Herkunft № 10023. Neben der Bourdonschen Röhre des ersteren Instrumentes war ein Thermometer angebracht, dessen Angaben zur Kontrolle des Thermographen bei jeder Beobachtung abgelesen wurden. Die wegen zu kurzer Skala des Apparates bei Eintritt der warmen und kalten Jahreszeit nötige Verstellung um ± 15 Grad wurde am 1. Mai und 1. Dezember vorgenommen. Seine Angaben dienten zur Interpolation der Temperatur an den zwischen den Beobachtungen liegenden Terminen bis auf die Zeit vom 11.—15. Oktober, wo sein Uhrwerk in Reparatur war und die Registrierung des anderen Thermographen benutzt wurde.

Als Extremthermometer dienten ein unnumerirtes Richtersches Minimalthermometer und das Maximalthermometer P. S. D. № 1492. Ersteres hatte eine konstante im Jahre 1905 bestimmte Korrektur von $-0^{\circ}03$; letzteres wurde am 13. Mai durch Vergleiche mit dem Normalthermometer № 2630 bei stei-

gender Temperatur geprüft, wobei sich folgende Korrekturen ergaben:

bei	- 9°4	0°	10°	20°	30°	40°
	0°00	0°02	0°01	0°03	0°02	0°04

Die Korrekturen beider Extremthermometer sind in vorliegendem Jahrgang ihrer Geringfügigkeit wegen nicht angebracht.

Die **Luftfeuchtigkeit** wurde in derselben Art, wie bisher bei Temperaturen über dem Gefrierpunkt nach dem Psychrometer und bei Frost nach dem Haarhygrometer bestimmt. Als solches diente im Laufe des ganzen Jahres das Haarhygrometer des Phys. Zentral-Observatoriums № 317. Seine Korrekturen nach dem Prinzip der gleichen Häufigkeit bei Temperaturen über Null Grad für jede Hälfte des Jahres besonders bestimmt, findet sich pg. 55. Zur Kontrolle wurde das ganze Jahr hindurch ein gleiches Hygrometer № 19541 abgelesen.

Die Registrierung der relativen Feuchtigkeit besorgte der Hygrograph Richard № 8814, der die ganze Zeit über befriedigend funktionierte, und dessen Angaben zur Interpolation der relativen Feuchtigkeit an diejenigen der 8 täglichen Termine diente, an denen keine direkten Beobachtungen angestellt wurden.

Die Messung des **Windes** erfolgte mittels des Anemographen Oettingen-Schultze № 4 nach folgender, die Windgeschwindigkeit in Metern pro Sekunde angegebenden Formel:

$$v = 0.4 + 0.075 n.$$

wo n die Anzahl der Kontakte in 3 Stunden bedeutet. Für jeden Termin wurde die Anzahl der Kontakte 1½ Stunden vor und 1½ Stunden nach demselben gezählt und aus dieser Anzahl der Kontakte für 3 Stunden nach der Formel die Windgeschwindigkeit berechnet. Zur Ausfüllung der Lücken funktionierte das Jahr hindurch ein gleicher Apparat № 1.

Die **Niederschläge, Verdunstung, Schneehöhe** und **Embachstand** wurden in derselben Weise, wie bisher beobachtet; es ist daher zu den Bemerkungen in den vorigen Jahrgängen nichts hinzuzusetzen.

Wolkenbeobachtungen wurden im Berichtsjahr, wie auch früher besonders häufig an den von der Internationalen Kommission

für wissenschaftliche Luftschiffahrt festgesetzten Tagen angestellt. Die Resultate dieser Beobachtungen finden sich in der Beilage II.

Magnetische Beobachtungen. Im Magnetischen Pavillon wurden von Anfang des Jahres an wöchentlich direkte Beobachtungen der Deklination am magnetischen Theodoliten Brauer № 58 angestellt, während ein Edelmannscher Magnetograph eine Registrierung desselben Elementes besorgte. Zur Bestimmung des Astronomischen Meridians auf dem Teilkreise des Theodoliten diente eine Mire, deren Azimuth im Mai und Juni 1905 bestimmt, $0^{\circ}18'58 \pm 4$ (E) betrug. In der Nacht auf den 23. März drangen Diebe nach Durchbrechen der äusseren und inneren Läden eines Fensters in den Pavillon und stahlen ausser einer Anzahl kleinerer Gegenstände den magnetischen Theodoliten. Alle Nachforschungen blieben resultatlos, und damit fanden die Beobachtungen ein Ende. Die bis zum Einbruch angestellten direkten Beobachtungen der Deklination finden sich pg. 61.

Der Magnetograph war so aufgestellt, dass 1 mm. der Teilung einer Minute entsprach. Zu dem Zweck wurde der vorderen Fläche des Spiegels am Unifilarmagnetometer eine Entfernung

1721.1 mm. vom lichtempfindlichen Papier und

1718.5 mm. von der vorderen Fläche der Skala

gegeben, wobei der Einfluss der auf der Bahn des Lichtstrahls liegenden Gläser bereits eliminiert war.

Beim Einbruch war der Magnetograph anscheinend von den Dieben berührt, aber nicht wesentlich beschädigt. Vom 14. November bis zum 18. Dezember war der Apparat nicht in Tätigkeit wegen Umbau der Ofens und anderer Remonten im Pavillon. Nach Beendigung der Remontearbeiten wurde der Magnetograph ebenso aufgestellt, wie er bisher gestanden hatte.

Die Daten des Magnetographen sind verwendet, um den magnetischen Charakter der Tage in der Art zu bestimmen, wie es von der Internationalen Kommission für Erdmagnetismus geschieht. Mit 0 wurden die Tage bezeichnet, an denen die Kurven glatt verliefen und höchstens nur geringe und vereinzelte Abweichungen vom im allgemeinen ebenen Verlauf der Registrierung aufwiesen. Mit 2 wurden die Tage bezeichnet, an denen sich

die Störungen entweder durch besondere Stärke, oder durch plötzliche Bewegungen, oder durch schnelle Veränderung der Bewegungsrichtung auszeichneten. Durch 1 wurden schliesslich die Tage bezeichnet, die nicht unter die Bezeichnung 0 und 2 gehörten. Die Tabelle der Charakterzahlen für die einzelnen Tage des Berichtsjahres finden sich pg. 62.

Gewitterbeobachtungen wurden von 54 Stationen in den Baltischen Provinzen an das Observatorium eingesandt.

Die wissenschaftliche Leitung des Regenstationsnetzes in den Baltischen Provinzen lag wie bisher in den Händen des Herrn Prof. B. Sresnewsky. Im Berichtsjahre wurden, wie auch bisher, Monatsberichte veröffentlicht.

Prof. Dr. B. Sresnewsky.

Assistent C. Koch.

Списокъ

учрежденій и лицъ въ Россіи и за границею, получающихъ изданія Мет. Obs. И. Ю. У., съ указаніемъ присланныхъ ими изданій въ 1906 году.

Verzeichnis

der Institute u. Personen des In- u. Auslandes, denen die Veröffentlichungen d. Met. Obs. d. Kais. Jur. Univ. zugesandt werden mit Angabe der von ihnen im Jahre 1906 erhaltenen Schriften.

Россія.

Варшава. Библіотека Императорскаго Университета. — Проф. Б. В. Станкевичъ. Общество Содѣйствія Торговли и Промышленности.

Вахтино Яросл. губ. Мет. Обсерваторія.

Гельсингфорсъ Мет. Obs., директоръ ея Г. Меландеръ и проф. Хоменъ.

Екатеринбургъ. Магнитно-метеор. Обсерваторія, директоръ ея Г. Ф. Абельсъ и д-ръ П. Мюллеръ.

Пермской губерніи осадки (ежемѣсячно).

Уральское Общество Любителей Естествознанія.

Екатеринославъ Метеор. станція при Реальн. Училищѣ. Наблюденія (ежемѣсячно).

И. Я. Акинфіевъ.

Елисаветградъ. Метеорологическая станція.

Иркутскъ. Магнитно-метеор. Обсерваторія и директоръ ея В. А. Вознесенскій.

Наблюденія мет. станцій Енисейской губ. 1903.

Казань Библіотека Имп. Университета.

Магнитно-метеор. Обсерваторія И. Университета.

Ежемесячный Мет. Бюлет. окт. 1905 — сент. 1906.

Проф. П. И. Кротовъ, прив.-доц. В. Н. Ульянинъ.

Кіевъ Библіотека Имп. Университета св. Владиміра.

Метеор. Обсерваторія при Имп. Унив. н завѣдывающій ею І. І. Косоноговъ.

Наблюденія : январь — дек. 1905.

Метеор. Обсерваторія Политехническаго Института Императора Александра II и завѣдывающій ею К. Н. Жукъ.

Наблюденія 1903.

Кортышевъ, Кіевской губ. Мет. станція.

Курскъ. Семеновская метеор. станція.

Кучино. Д. П. Рябушинскій, Аэродинамическій Институтъ.

Москва. Библіотека Имп. Университета.

Мет. Обсерваторія Имп. Унив. и директ. ея Э. Е. Лейстъ
Г. К. Рахмановъ.

Гигіеническій каб. Имп. Унив. Проф, С. О. Бубновъ.

Мет. Обсерв. Константиновскаго Межеваго Института.

Мет. Обс. С. Хоз. Института. Проф. В. Н. Михельсонъ.

Мет. наблюденія 1904.

Имп. Общество Любителей Естествознанія.

Имп. Общество Испытателей Природы.

Bull. des Naturalistes 1905, I — III.

Общество Сельскаго Хозяйства.

Проф. Д. Н. Анучинъ.

Нижній-Ольчедаевъ, Мет. Обсерваторія графа И. Д. Моркова.

Ежемесячный мет бюллетень.

Новая Александрія Метеор. Обсерваторія Сельско-хоз.

Института. Проф Н. П. Мышкинъ.

Нѣжинъ, Черниговск. губ. Я. Э. Винклеръ.

Одесса Библіотека Имп. Новороссійскаго Университета.

Магнитно-метеор. Обсерв., проф. А. В. Клоссовскій.

Лѣтописи за 1904, 1905 г г. — Труды мет. сѣти Ю.-З. Россіи
1899—1900; 1904—1905.

Омскъ Западно-Сибирскій Отдѣлъ Имп. Геогр. Общества.

Оренбургъ. Оренбургскій Отдѣлъ Имп. Геогр. Общества.

Извѣстія, вып. 19.

Павловскъ, СПб. губ. Конст. Магн.-метеор. Обсерваторія.

В. Х. Дубинскій, В. В. Кузнецовъ, С. И Савиновъ.

С -Петербургъ. Библіотека Имп. Академіи Наукъ.

Извѣстія постоянной центральной сейсмической комиссіи
Т. П. вып. 2 — Извѣстія Т. XXI № 5; Т. XXIII № 1—3. —
Записки Т. XVII № 7; Т. XIX № 2, 7.

Имп. Публичная Библиотека.

Ученый комитетъ М-ва Народнаго Просвѣщенія.

Ученый комитетъ М-ва Земледѣлія и Гос. Имущ. и за-
вѣдывающій мет. бюро П. И. Броуновъ.

Лѣсной Департаментъ.

Главное Гидрографическое Управленіе.

Николаевская Главная Физическая Обсерваторія и ди-
ректоръ ея М. А. Рыкачевъ

Лѣтописи за 1903 г. ч. II вып. 2; 1904, ч. I и II. — Отчетъ
за 1904 г. — Ежедневный, еженедѣльный и ежемѣсячный
мет. бюллетень.

Имп. Университетъ : библиотека и кабинетъ физич. гео-
графіи, проф. А. И. Воейковъ.

Лѣсной Институтъ, проф. Г. А. Любославскій.

Наблюденія мет. обс. за 1904 г.

Гигіеническій каб. Военно-Медицинск. Акад.

Воздухоплавательный Паркъ.

Имп. Географическое Общество.

Общество Охраненія Народнаго здравія.

Р. Р. Бергманъ, Э. Ю. Бергъ, А. И. Варнекъ, Э. А. Гейнцъ,
С. П. ф. Глазенапъ, С. Д. Грибоѣдовъ, кн. Б. Б. Голи-
цынъ, Д. Н. Кайгородовъ, І. А. Керсновскій, М. М.
Поморцевъ, А. Е. Рейнботъ, Э. Г. Розенталь, Д. П.
Семеновъ, И. П. Семеновъ, С. А. Совѣтовъ, О. Н.
Чернышевъ, А. М. Шенрокъ, В. В. Шипчинскій, Ю. М.
Шокальскій, І. Б. Шпиндлеръ, Э. В. Штеллингъ
І. В. Шукевичъ, В. Ф. Франкенъ.

Полтава Дир. опытнаго поля.

Родомъ. Гимназія.

Рига Naturforscherverein. — Р. А. Мейеръ.

Korrespondenzblatt XLVIII.

Старица, Тверск. губ. И. П. Крыловъ.

Старый Осколь, Курск. губ. И. А. Пульманъ.

Тифлисъ Физическая обсерваторія и директоръ ея С. В.

Гласекъ.

Ежемѣсячный бюллетень.

Кавказское Общество сельскаго хозяйства.

Кавказскій Отдѣлъ Имп. Географ. Общества.

Извѣстія. К. Отдѣла И. Р. Г. О. XVIII, 2, 3 — Записки
кн. XXV, 3-8.

Реальное училище. Преп. г. Киферъ.

Томскъ. Библиотека Имп. Университета.

Умань. Земледѣльческая школа В. А. Поггенполь.

Хабаровскъ Приамурскій Отдѣлъ И. Р. Геогр. Общества.

Харьковъ. Библиотека Имп. Университета.

Метеор. станция Имп. Унив.

Результаты наблюдений за 1902 г.

Чита. Читинское Отделение Приамурскаго Отдѣла Имп. Географ. Общества.

Юрьевъ. Библиотека Имп. Университета.

Имп. Лифляндское Экономическое Общество.

Baltische Wochenschrift. — Bericht über die Verhandlungen.

Общество Естественныхъ Испытателей при Имп. Унив.

Архивъ XIII, I. — Протоколы XIV, 1; XVI, 1, 2. — Труды XVI, XVII.

Ботаническій Садъ Имп. Юрьев. Унив.

Городская управа.

Реальное Училище.

Наблюдения (ежемесячно).

Германія.

Aachen. Met. Station. Dr. P. Polis.

Jahrbuch 1904.

Aschaffenburg. Forstanstalt. Prof. Dr. Ebermayer.

Berlin. Kais. Akademie der Wissenschaften.

Königl. Bibliothek.

Preussisches Met. Institut Prof. Dr. G. Hellmann, Prof. Kremsner.

Bericht des P. M. Inst. 1905. — Deutsches Met. Jahrbuch 1900 Heft III, 1904 Heft II, 1905 Heft I. — Ergebnisse der Niederschlagsbeobachtungen 1902 — Hellmann: Die Niederschläge in den Norddeutschen Stromgebieten Bd. I—III.

Preussische Landesanstalt für Gewässerkunde.

Prof. Assmann. Prof. Berson.

Braunschweig. Red. d. „Naturwissenschaftlichen Rundschau“.

Bremen. Met. Observatorium. Dr. P. Bergholz.

Ergebnisse d. met. Beob. i. J. 1905.

Dresden. K. Sächsisches Met. Institut. Dir. Dr. Schreiber.

Jahrbuch 1901, 1902. — Dekaden-Monatsberichte 1904, 1905. — Schreiber: Studien über Erdbodenwärme u. Schneedecke.

Darmstadt. Verein für Erdkunde.

Eberswalde. Forstakademie, meteor. Abteilung. — Dr. J. Schubert

Frankfurt a M. Physikalischer Verein.

Jahresbericht 1904 — 1905

Gotha. Geographisches Institut von J. Perthes.

Hamburg. Deutsche Seewarte.

Ergebn. d. meteor. Beob. 1904 — Aus dem Archiv d. D. S. Bd. XXVIII 1905 Bd. XXIX 1906, I. — 28. Jahresbericht über die Thätigkeit d. D. S. 1905. — Täglicher Wetterbericht 1906.

- Prof. Dr. W. Köppen.
Karlsruhe. Das badische Centralbureau für Meteorologie und Hydrographie. Dr. Schultheiss.
 Niederschlagsbeobachtungen 1905 II. Halbj., 1906 I. Halbj. — Jahrbuch 1905. — Jahresbericht 1905. — Mon. Uebersicht der Witterung.
Leipzig. Prof. Dr. A. v. Oettingen.
Lindenberg. Aeronautisches Observatorium.
 Ergebnisse d. met. Beob. i. J. 1905.
Magdeburg. Met. Station I. Ordnung.
München Met. Centralstation. Dir. Dr. P. Erk.
 Prof. Dr. Günther.
Potsdam. Astrophysikalisches Observatorium, Prof. Dr. Sprung, Prof. Dr. Schmidt, Prof. Dr. Lüdeling.
 Ergebnisse d. Beob. 1902.
 Geodätisches Institut.
Strassburg. Centralstelle des met. Landesdienstes. Dr. A. de Quervain. Prof. Dr. H. Hergesell.
 Ergebnisse d. Met. Beob. 1902.
Stuttgart. K. Württembergische met. Centralstation.
 Jahrbuch 1902 — 1905.

Австро-Венгрия.

- Agram.** Meteorologisches Observatorium.
Buda-Pest. K. ungarische Central-Anstalt für. Met. u Erdm.
 K. ungarische Akademie der Wissenschaften.
 Rapport sur les travaux de l'Académie Hongroise des Sciences 1905. — Matematikai és Természettudományi Közlemények XXVIII, 4. — Matematikai és Természettudományi Ertesítő XIX, 2; XXIII, 3—5; XXIV, 1, 2.
 K. ung. Met.-Magn. Central-Obs. in O.-Gyalla — Director Dr. N. v. Konkoly.
 A. m. kir. országos meteorológiai (ежемесячно).
Innsbruck. Institut für kosmische Physik. Prof. Trabert.
 Beobachtungen 1901, 1902.
Kalocsa. Haynald Observatorium.
Krakau. K. K. Sternwarte. Prof. Dr. Rudzky.
 Met. Beobachtungen (ежемесячно). — Materiały zebrane przez Sekcyę met. w roku 1903, 1904.
Kremsmünster. Sternwarte. Prof. P. Schwarz.
 Resultate der met. Beobachtungen. 1904.
Lemberg. Dr. W. Laska, Observatorium.
Lin. Verein für Erdkunde.
 Jahresbericht 35.

- Pola.** K. K. hydrographisches Amt.
— Jahrbuch 1905. -- Ergebnisse d. met. Beobachtungen in
Pola f. d. Lustrum 1901 — 1905.
- Prag.** K. K. Sternwarte.
Magn. und met. Beob i. J. 1905.
Hygienisches Institut d. K. K. Karl-Ferdinands Universität.
- Sarajewo.** Bosnisch-Hercegovinische Landesregierung.
Ergebnisse der. met. Beobachtungen 1901.
- Triest.** K. K. Maritimes Observatorium.
- Wien.** Kais. Akademie d. Wissenschaften.
Central-Anstalt f. Met. u. Erdmagn. Prof. Dr. J. M. Pernter.
Jahrbuch 1904.
Hydrographisches Central-Bureau. M. E. Lauda.
Jahrbuch 1903 XII. Das Weichselgebiet.
Prof. Dr. J. Hann

Румынія.

- Bucarest** Institut météorologique. St. Hepites. St. Murat.

Болгарія.

- Софія.** Метеорологическая станция. Спасъ Вацовъ.
Земледѣлческо-метеорологически бюлетинъ (ежемесячно).
Annuaire 1901 — 1905. — Résumés mensuels et annuels
1894 — 1903. — Watzow: Tremblements de terre en Bulgarie
№ 5, 6.

Сербія.

- Бѣлградъ.** Астр. и мет. обсерваторія. Поф. Недельковичъ.

Турція

- Константинополь.** Имп. Обсерваторія.
- Салоникъ.** Station mét du „Gymnase Bulgare.“
Bulletin annuaire 1904, 1905.

Греція.

- Athènes.** Observatoire National. Dir. Eginitis.
Annales T. IV.

Италія.

- Bologna.** Osservatorio della R. Università.
Oss. met 1904. — Prof. Rajna: Tavole per calcolare il nascere
e tramontare della Luna a Bologna.

Capodimonte. Osservatorio.

Oss met 1904, 1905. — Riassunto delle oss. met. 1903, 1904.
Variazioni della declinazione magn. 1902. — Sulla relazione
tra l'escursione diurna della declinazione magnetica a Capodimonte.

Messina. Osservatorio. Director G. B. Rizzo.

Annuario 1905.

Milano. Prof. J. Schiaparelli.

Osservatorio astronomico di Brera.

Modena. Prof. Ciro Chistoni.**Moncalieri.** Oss. Central. Real Collegio Carlo Alberto.**Roma.** Specula Vaticana.

Ministerio di Agricoltura, Industria e Commercio.

Annali dell'ufficio centrale meteorologico e geodinamico
italiano vol. XV p. II 1893; vol XVI p. III 1904.

Uffizio Centrale di Meteorologia. Prof. Palazzo.

Torino. Société mét. Italienne.

Bollettino mensile sér III vol XXV № 1—10.

Osservatorio della R. Università.

Швейцарія.**Basel.** Prof. A. Riggenbach, Director des Observatoriums Bernulliani.**Bern.** Prof. E. Brückner.**Génève.** Observatoire.

Résumé mét. pour Genève et le Grand Saint-Bernard
1896—1898, 1904. — Obs. mét. faites aux fortifications de Saint-Maurice 1902.

Zürich. Schweizerische met. Central-Anstalt. M. J. Maurer.
Annalen 1904.**Франція.****Bagnères-de-Bigorre.** M. Ch. Marchand, directeur de l'Obs. du Pic-du-Midi.**Besançon.** Observatoire astron., chronom. et météorologique.**Clermont.** Prof. Bern. Brunhes, directeur de l'Observatoire du Puy de Dôme.**Iagny.** Observatoire de Chevreuse.

Météorologie 1905.

Lyon. Directeur de l'Observatoire.**Nice.** M. I. Vallot, directeur de l'Obs. du Mont-Blanc.

Annales, T. VI.

Orthez. Observatoire Carlier.

Paris. Académie des Sciences. — Prof. J. Violle, membre de l'Institut.

Société météor. de France. — M. E. Durand-Gréville.

Observatoire municipal de Montsouris.

Bureau Cent. mét. de France. M. E. Mascart. Prof. A. Angot.

Bulletin mensuel. — Annales 1901 III; 1902 I—III; 1903 III.

M. P. Bordé, président de la Société de Navigation aérienne.

Toulouse. Observatoire Astronomique de l'Université. Directeur M. Baillaud.

Bulletin de la commission mét. de la Haute-Garonne T. I. 4, 1904.

Trappes. Observatoire de météorologie dynamique M. L. Teisserenc de Bort.

Испания.

Chamartin de la Rosa Colegio de Nuestra Señora del Recuerdo.
Boletín mensual.

Guadalajara. Cor. P. Vives y Vich.

Llinàs. Observatorio Belloch.

Madrid. Observatorio Reale.

Revista de la Real Academia de Ciencias — Memorias de la Real Academia de Ciencias T. XXIII, XXIV.

San Fernando. Observatorio di Marina.

Annales 1904, 1905.

Португалія.

Azores. Observatorio met. de Ponte Delgada.

Coimbra Observatorio met. e magnetico.

Observações 1901.

Lisboa. Observatorio do Infante D. Luiz.

Sociedade de Geographia.

Boletim da Soc. Geogr. 23 Ser. № 11. 12; 24 Ser. № 1—10.

San Miguel. F. A. Chaves, directeur du service météorologique des Açores.

Алжиръ.

Alger. Service mét. Algérien.

Société de Sciences physiques, naturelles et climatologiques au Ministère d'Intérieur.

Англія.

Dublin. Royal met. Society.

Edinburgh. Scottish Met. Society.

Greenwich. Royal Observatory.

Jersey. Rev. P. Marc Dechevrens, Director of the Observatory
St. Louis.

Kew Observatory, Richmond, Surrey.

London. Royal Met. Society.

The Meteorological Record.

Meteorological Office. W. N. Shaw.

Report of the Met. Council 1904—1905. — Report of the Met.
Committee 1905. — Weekly weather report. — Met. obs. at
stations of the 2 order for 1901. — Hourly readings 1903, 1904. —
Shaw: The life history of surface air currents. — Simpson:
The Beaufort scale of wind force.

National Physical Laboratory.

Report 1905.

Sir Norman Lockyer, F. R. S., Director of the Solar Phy-
siks Observatory.

Norwich. Medical officer of Health.

Oxford. Radcliffe Observatory.

Бельгія.

Bruxelles. Ministère de l'Intérieur et de l'Instruction Publique.

Annuaire statistique de la Belgique 1905.

Uccle. Observatoire Royal de Belgique.

Annales T III fasc. I 1905.

J. Vincent, directeur du Service météorologique.

Голландія.

De-Bilt. Institut Royal mét. des Pays-Bas. — E. van Everdingen.

Annuaire 1904. — Mededeelingen en Verhandelingen 1—4.

Utrecht. Académie des Sciences.

Société provinciale des Arts et des Sciences.

Verslag & Aantekeningen 1905, 1906.

Данія.

Copenhagen. Académie R. des Sciences.

Bulletin du Nord (ежемѣсячно).

Institut mét. Danois Dr. A. Paulsen.

Observations nautiques 1905. — Annuaire mét. 1903 II, 1904 I

Hald. Station Franco-Scandinave de sondages aériens.

Швеція.

Stockholm. Meteor. Central-Anstalt. Prof. H. E. Hamberg. Dr.
Nils Ekholm.

Obs. mét. 1904. — Hamberg: Moyennes mensuelles et
annuelles de la température 1756—1905.

K. Akademie der Wissenschaften.

Dr. G. Finemann, directeur du Bureau nautique de la Marine Royale.

Upsala. Met. Observatorium d. Universität. M. F. Akerblom.

Bulletin mensuel 1905. — Nova acta ser. IV vol. I № 4.

Prof. Dr. Hildebrand Hildebrandson.

Норвегія.

Christiania. Norsk. Met. Institut. Director Dr. H. Mohn.

Norske Gradmaalings-Kommission.

Сѣверная Америка.

Alleghany. Observatory.

Boston. American Academy of Sciences and Arts.

Proceedings vol. XLI, 13—34; vol. XLII, 1—11.

A. L. Rotch, Director of Blue Hill Observatory.

Cambridge. Harvard College Observatory. E. C. Pickering, director.

Annals vol. XXXIX p. II; vol. LVIII p. II.

Cincinnati. F. Waldo.

Detroit Observatory.

Colorado. Colorado College Observatory.

Publications. Science Series № 42 - 45, 47 - 49.

New Haven. Redaction Sillimann Journal.

Ohio. State board of Agriculture.

Ottawa. Department of Marine and Fisheries.

Report of the Met. Service 1903, 1904

Rock Island, Ill. Augustana College.

Publications № 4.

Toronto. Meteor. Office. R. F. Stupart.

Monthly Weather Review.

Washington. Department of Agriculture. Weather Bureau. Prof.

W. L. Moore, Prof. Clev. Abbe, Prof. Fr. H. Bigelow.

Monthly Weather Review. — Bulletin № 344 — Report of the Chief of the W. B. 1903—1905.

Smithsonian Institution.

Yale. University.

Центральная Америка.

Costa Rica. Instituto fisico geografico nacional.

Guatemala. Laboratorio Quimico Central.

Habana. Observatorio magn. met. del Real Colegio de Belen.
Observaciones magn. y met.: Año de 1905.

Jamaica Kingston. Met. Observatory.

Mexico. Observatorio Met. Magn. Central.

Boletin Mensual.

Observatorio Astronomico Nacional.

Obs. met. del Estado de Chiapas.

Sr. Schultz, Dir. de la Red. Met. del Estado Toluca.

Boletin meteorológico № 79.

Observatorio Astron. Nacional de Tacubaya.

Anuario para el año 1906 (XXVI).

Colegio del Estado de Puebla.

Observatorio meteorol. de Puebla.

Observatorio Central del Estado de Veracruz Llave. Xalapa.

Observatorio meteorológico de Leon.

Boletin mensual.

Observatorio Met. y Vulkanologico del Seminario de Colima.

Observatorio meteorologico de Zacatecas.

Boletin mensual T. I № 3—7.

Salvador. Observatorio astron. y meteor.

Южная Америка.

Buenos Ayres. Obs. met. M. Lasagne.

Chile Santiago. Observatorio Nacional.

Cordoba. Oficina meteorologica Argentina.

Ecuador. Nicolas Martinez. Dir. de l'Obs. de Quito.

Montevideo. Observatorio met. de Colegio Pio de Villa Colon.

Bol mens.

Sociedad met. Uruguay.

Punta Arenas de Magellanes. (Chile) Observatorio Met. del
Colegio Salesiano „S. José“.

Rio de Janeiro. Observatoire astronomique et météorologique.

Boletim mensal.

Directoria de Meteorologia da Marinha, Morro de S-to
Antonio.

Boletim mensal, anno X 1905—1906. — Boletim semestral № 15.

Австралия.

Adelaide. Sir Ch. Todd, Dir. of the Met. Observatory.

Meteorological Observations 1902—1904.

Hobart. Tasmanien. H. C. Kingsmill, meteorological reporter
to the Government.

Melburne. Mr. Ellery, dir. of the Observatory.

P. Baracchi, Government astronomer.

Perth. The Observatory. W. E. Cooke.

Met. observations 1903.

Sydney. Sir H. C. Russel, Government astronomer for New South Wales.

Wellington. Sir James Hector, F. R. S. Colonial Museum.

Windsor. Tebbut's Observatory (N. S. Wales).

Индія.

Alipore. G. F. Walker, Esq., Meteorological Reporter.

Batavia. Observatoire mét. et magnétique.

Observations Vol. XXVII 1904. — Regenwaarnemingen in Nederlandsch-Indië 1904.

Buitenzorg (Java). Departement de l'Agriculture.

Obs. mét. 1903, 1904.

Bombay. Government Observatory.

Calcutta. Meteorological Reporter of India.

Monthly Weather Review. — Daily Weather Report.

Colombo. Surveyor Generals office.

Administration reports 1904.

Kodaikanal. Observatory.

Bulletin VII.

Madras. Meteorological Reporter to the Government.

Mysore. Director of the Meteorology.

Другія страны.

Tokio. Imperial met. Observatory. Prof. S. Nakamura.

Meteorological observations, april — september 1905.

Shang-hai. Observatoire de Zi-ka-wei. Rév. P. Louis Froc.

Bulletin des Observations. Extrait T. XXIX 1903. — Réduction des observations de température 1873—1903.

Honkong. Government Astron. Observatory. Dr. Doberck.

Manila. (Philippines). Observatorio Central.

Bureau of the Census. Rév. P. Alguë, director of the Weather Bureau.

Bulletin mens. — Annual Report 1904 p. I, II.

Honolulu. Hawaiian Weather Bureau. C J. Lyons.

Cairo. l'Administration d. Services Sanitaires et d'Hygiène publique au Ministère d'Intérieur.

Observatoire d'Abassia.

Madagascar. Observatoire à Tananarive.

Capetown. Meteorological Commission.

Pietermaritzburg. Natal Observatory.

Report 1905.

Mauritius. Royal Alfred Observatory. — T. Claxton, director.

Report 1905. — Results 1904.

Наблюдения надъ облаками. Wolkenbeobachtungen.

1. Точка радиации.

Radiationspunkt.

Янв. Januar	Мартъ März	5 14 ^h	N-S
17 11 ^h 30 ^m SW-NE (SCu)	23 9 ^h -10 ^h W-E	15 ^h -16 ^h NE (C)	
28 9 ^h NW-SSE	31 13 ^h NNE-SSW (C)	7 19 ^h SSE (SCu)	
10 ^h NNW-SSE	Апр. April	19 13 ^h NW-SE (C)	
Февр. Febr.	3 13 ^h NE	Авр. August	
1 7 ^h -9 ^h NNE-S(C,Cu)	8 21 ^h SW-NE	7 21 ^h NE (C)	
10 ^h NNE-SSE	18 7 ^h NNE-SSW	10 16 ^h WSW (C)	
10 21 ^h SSE-N	24 19 ^h -21 ^h NE-SW (CS)	15 7 ^h -10 ^h N	
18 13 ^h NNE-S	25 13 ^h -19 ^h NE-SW (CS)	30 7 ^h NW-SE	
Мартъ März	Май Mai	Сент. Sept.	
4 7 ^h N	7 21 ^h NE	15 13 ^h ESE	
10 ^h -11 ^h NNE-SSW (AS)	9 21 ^h -22 ^h NNE	19 ^h WNW	
13 ^h NNW-SSE	12 21 ^h ENE	19 18 ^h NW-SE	
14 ^h NE (ACu)	20 10 ^h NE	21 15 ^h 30 ^m 16 ^h WSW-ENE	
5 9 ^h -12 ^h NW-SE	21 7 ^h NE	27 13 ^h -16 ^h NNE (C)	
12 ^h -20 ^m WNW-ESE	10 ^h -13 ^h NNE (C,CS)	Окт. Okt.	
15 ^h NNW-SSE	Юнь Juni	4 15 ^h NNW	
16 ^h -22 ^h NW-SE	7 9 ^h NNE-WSW (C)	21 ^h SSW	
7 10 ^h NW-SE (CS)	8 7 ^h WSW	6 9 ^h NNW	
" NW-SSE (AS)	26 21 ^h N-S (CS)	10 13 ^h W-E	
19 ^h NW (C)	Юль Juli	16 10 ^h ENE (CS)	
21 ^h NNW-SSE (C)	3 7 ^h N-S	Дек. Dez.	
22 ^h ESE	15 ^h NE-SW (CS)	5 14 ^h -16 ^h W	
8 13 ^h ENE (C)	16 ^h N-E	13 10 ^h SSE-NNW	
16 17 ^h NNW-ESE (CS)	19 ^h -20 ^h N-S (C)	16 ^h SSE	
17 7 ^h NNW-SSE (CS)	21 ^h -22 ^h NNE	21 ^h NE	
10 ^h N-S	4 7 ^h NNE-SSW		
13 ^h NNE-SSW (C)	8 ^h -9 ^h NNE (CS)		

Направление волнъ наблюда-
лось лишь 2 раза: 5 марта 9^h-12^h
NE-SW; 12^h 20^m: NNE-SSW; 15^h
E-W. 16 октября 10^h: NW-SE (CS).

Числа мѣсяцевъ, въ которые
производились международныя
наблюдения надъ облаками, напе-
чатаны жирнымъ шрифтомъ.

Die Richtung der Wellen ist
nur 2 Mal beobachtet worden: am 5.
März 9^h-12^h NE-SW; 12^h 20^m
NNE-SSW; 15^h E-W. Am 16.
Oktober 10^h NW-SE (CS).

Termintage der internationalen
Wolkenbeobachtungen sind in allen
Monaten fett gedruckt.

2. Наблюдения въ терминные дни.

Terminbeobachtungen.

Часъ Stunde	О б л а к а.						W o l k e n.					
	Высш. Grad	Видъ Form	Направление Richtung	Высш. Grad	Видъ Form	Направление Richtung	Высш. Grad	Видъ Form	Направление Richtung	Высш. Grad	Видъ Form	Направление Richtung
Январь 4 Januar												
7	10	S	—	2	C, CCu, SCu	Hor	10	S	—	Апрель 5 April		
8	10	S	—	5	C, CCu, SCu	—	10	N	—	10	S	—
9	10	S	—	8	C, CCu, ACu, S, Cu, S	—	10	N	—	10	S	—
10	10	S	—	8	C, CCu, CS, AS, S	—	10	N	—	10	S	—
11	10	S	—	9	CS, S	—	10	N	—	10	S	—
12	10 ⁰	S	—	10	S	—	10	N	—	10	S	—
13	4	SCu, S	W	10	S	—	9	SCu	WSW	10	S	—
14	0	—	—	10	N	—	9	Cu, SCu, S	WSW	10	S	—
15	0	—	—	10	N	—	3	ACu, SCu	WSW	10	S	—
16	0	—	—	10	N	—	5	C, CCu, Cu, S, Cu, S	WSW	10	S	—
17	0	—	—	10	N	—	1	CS	—	3	SCu	—
18	0	—	—	10	N	—	2	CS	—	0	—	—
19	0	—	—	10	N	—	3	CS	—	0	—	—
20	0	—	—	10	N	—	10 ⁰	S	—	0	—	—
21	0	—	—	10	N	—	8	CS, SCu, S	—	10	—	—
22	0	—	—	10	N	—	8	CS, SCu, S	—	10	—	—
Май 3 Mai												
7	10 ⁰	—	—	10	C	—	8	CS	—	Июль 5 Juli		
8	10 ⁰	—	—	10	C	—	7	CS	—	1	—	—
9	10 ⁰	—	—	2	C/Cu	—	4	CS, Cu	—	1	—	—
10	10 ⁰	—	—	2	C/Cu	—	7	CS, Cu	—	1	—	—
11	10 ⁰	—	—	2	C/Cu	—	7	CS, Cu	N	2 ⁰	C/Cu	—
12	10 ⁰	—	—	3	CS, Cu	—	7	CS, Cu	N	1	CS, Cu	—
13	10 ⁰	—	—	3	C/Cu	—	6	CS, Cu	N	2	C/Cu	—
14	10 ⁰	—	—	3	CS, Cu	—	5	CS, Cu	N	3	C/Cu	—
15	8	—	—	3	CS, Cu	—	3	Cu	N	3	C, CS, Cu	—
16	6	C/Cu, C/Cu	—	6	C/Cu	—	5	C, CS, Cu	NW	2	C/Cu	—
17	8	CS	—	4	C/Cu	—	4	C/Cu, SCu	NW	2	C/Cu	—
18	9	CS	—	5	C/Cu	—	4	C/Cu	NW	1	—	—
19	10	CS	—	6	C/Cu	—	2	ACu, Cu	—	1	—	—
20	9	CS	—	6	C/Cu	W	2	ACu, Cu	—	1	—	—
21	6	CS	—	7	SCu	W	1 ⁰	C, CCu	—	1	—	—
22	4	CS	—	8	SCu, S	W	1 ⁰	C, CCu	—	0	—	—
Июль 4 Juli												
7	10 ⁰	—	—	8	CS	—	8	CS	—	Июль 5 Juli		
8	10 ⁰	—	—	7	CS	—	7	CS	—	1	—	—
9	10 ⁰	—	—	4	CS, Cu	—	4	CS, Cu	—	1	—	—
10	10 ⁰	—	—	7	CS, Cu	—	7	CS, Cu	—	1	—	—
11	10 ⁰	—	—	7	CS, Cu	—	7	CS, Cu	N	2 ⁰	C/Cu	—
12	10 ⁰	—	—	7	CS, Cu	—	7	CS, Cu	N	1	CS, Cu	—
13	10 ⁰	—	—	6	CS, Cu	—	6	CS, Cu	N	2	C/Cu	—
14	10 ⁰	—	—	5	CS, Cu	—	5	CS, Cu	N	3	C/Cu	—
15	8	—	—	3	CS, Cu	—	3	Cu	N	3	C, CS, Cu	—
16	6	C/Cu, C/Cu	—	6	C/Cu	—	5	C, CS, Cu	NW	2	C/Cu	—
17	8	CS	—	4	C/Cu	—	4	C/Cu, SCu	NW	2	C/Cu	—
18	9	CS	—	5	C/Cu	—	4	C/Cu	NW	1	—	—
19	10	CS	—	6	C/Cu	—	2	ACu, Cu	—	1	—	—
20	9	CS	—	6	C/Cu	—	2	ACu, Cu	—	1	—	—
21	6	CS	—	7	SCu	W	1 ⁰	C, CCu	—	1	—	—
22	4	CS	—	8	SCu, S	W	1 ⁰	C, CCu	—	0	—	—

2. Наблюдения въ терминные дни.

Terminbeobachtungen.

О б л а к а. W o l k e n.									
Часть Stunde	Количество Grad	Видъ Form	Направление Richtung	Количество Grad	Видъ Form	Направление Richtung	Количество Grad	Видъ Form	Направление Richtung
Июль 6 Juli									
7	2	C/AS	—	Августъ 2 August					
8	1	C/AS	—	9	AS/SCu,S	—	Сентябрь 6 September		
9	4	C,CS,Cu/Cu	E	9	AS/SCu,S	—	10	S	—
10	3	C/ACu/Cu	E	7	AS,ACu,SCu	—	10	S	—
11	1	C/ACu/Cu	Hor	10	AS,ACu/SCu,S	W	10	S	—
12	2	C/ACu/Cu	—	7	C/ACu,AS/Cu	NW	10	S	—
13	5	CS/Cu	E	7	ACu/Cu,SCu	WNW	10	S	—
14	6	C,CS/AS,Cu	E	6	AS,ACu/Cu	W	10	S	—
15	9	CS/ACu	—	6	C/Cu/SCu	NW	10	S	—
16	9	CS/ACu	—	5	C/Cu/SCu	—	10	S	—
17	8	C,CS/AS/Cu,SCu	—	5	C/Cu,SCu,S,N	—	10	AS/SCu,S	—
18	9	C,CS/AS/Cu,SCu	—	3	C/Cu,SCu	W	9	ACu,AS/SCu,S	—
19	9	C/AS/Cu/SCu,S	—	2	C/Cu,SCu	—	10	S	—
20	8	C/ACu/Cu	—	1	C/SCu	—	10	S	—
21	8	CS/ACu/Cu	—	1	CS/SCu	—	10	S	—
22	10	AS/Cu	E	1	CS/SCu	—	10	S	—
Июль 7 Juli									
7	2	Cu,SCu	—	Октябрь 4 Oktober					
8	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
9	2	Cu,SCu	Hor	2	Cu,SCu	N	2	Cu,SCu	Hor
10	7	Cu,SCu	—	7	Cu,SCu	—	7	Cu,SCu	—
11	5	Cu,SCu	—	5	Cu,SCu	NNW	5	Cu,SCu	NNW
12	5	Cu,SCu	—	5	Cu,SCu	NNW	5	Cu,SCu	NNW
13	5	Cu,SCu	—	5	Cu,SCu	NNW	5	Cu,SCu	NNW
14	6	Cu,SCu	—	6	Cu,SCu	NNW	6	Cu,SCu	NNW
15	7	Cu,SCu	—	7	Cu,SCu	NNW	7	Cu,SCu	NNW
16	9	Cu,SCu	—	9	Cu,SCu	NNW	9	Cu,SCu	NNW
17	8	Cu,SCu	—	8	Cu,SCu	NNW	8	Cu,SCu	NNW
18	9	Cu,SCu	—	9	Cu,SCu	NNW	9	Cu,SCu	NNW
19	9	Cu,SCu	—	9	Cu,SCu	NNW	9	Cu,SCu	NNW
20	9	Cu,SCu	—	9	Cu,SCu	NNW	9	Cu,SCu	NNW
21	9	Cu,SCu	—	9	Cu,SCu	NNW	9	Cu,SCu	NNW
22	10	Cu,SCu	—	10	Cu,SCu	NNW	10	Cu,SCu	NNW
Июль 8 Juli									
7	2	Cu,SCu	—	Октябрь 5 Oktober					
8	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
9	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
10	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
11	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
12	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
13	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
14	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
15	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
16	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
17	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
18	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
19	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
20	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
21	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
22	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
Июль 9 Juli									
7	2	Cu,SCu	—	Октябрь 6 Oktober					
8	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
9	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
10	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
11	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
12	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
13	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
14	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
15	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
16	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
17	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
18	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
19	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
20	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
21	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
22	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
Июль 10 Juli									
7	2	Cu,SCu	—	Октябрь 7 Oktober					
8	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
9	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
10	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
11	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
12	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
13	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
14	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
15	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
16	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
17	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
18	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
19	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
20	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
21	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
22	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
Июль 11 Juli									
7	2	Cu,SCu	—	Октябрь 8 Oktober					
8	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
9	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
10	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
11	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
12	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
13	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
14	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
15	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
16	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
17	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
18	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
19	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
20	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
21	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
22	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
Июль 12 Juli									
7	2	Cu,SCu	—	Октябрь 9 Oktober					
8	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
9	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
10	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
11	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
12	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
13	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
14	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
15	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
16	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
17	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
18	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
19	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
20	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
21	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
22	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
Июль 13 Juli									
7	2	Cu,SCu	—	Октябрь 10 Oktober					
8	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
9	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
10	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
11	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
12	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
13	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
14	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
15	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
16	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
17	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
18	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
19	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
20	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
21	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
22	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
Июль 14 Juli									
7	2	Cu,SCu	—	Октябрь 11 Oktober					
8	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
9	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
10	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
11	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
12	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
13	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
14	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
15	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
16	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
17	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
18	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
19	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
20	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
21	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—
22	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—	2	Cu,SCu	—

Замѣчанія объ обработкѣ записи анемографа за гг. 1892—1905.

Запись скорости и составляющихъ N, E, S, W вѣтра анемографами Эттингенъ-Шульце № 1 и 4 ведется въ обсерваторіи съ 12 апрѣля 1892 г. Въ первое время обрабатывались и публиковались только составляющія: въ 1892 г. за сроки 7, 10, 13, 16, 19 и 22 ч., въ годахъ 1893—1895 еще за сроки 1 ч. и 4 ч. Непосредственная запись скорости вѣтра осталась до 1895 необработанною, ея величины для ежечасныхъ, мѣсячныхъ и годовыхъ среднихъ опредѣлялись изъ соотвѣтственныхъ суммъ составляющихъ по формулѣ Вейрауха $v = \frac{\pi}{4}(N+E+S+W)$. Въ слѣдующее за тѣмъ десятилѣтіе 1896—1905 была выполнена ежечасная обработка какъ непосредственно записанной скорости вѣтра, такъ и отдѣльныхъ составляющихъ. При обработкѣ результатовъ, произведенной въ послѣднее время, было обнаружено, что скорости вѣтра, непосредственно зарегистрированная (I) и вычисленная по составляющимъ, т. е. по форм. Вейрауха (II), значительно разнятся другъ отъ друга, какъ это показываетъ слѣдующая таблица.

Годъ Jahr	Средняя скорость вѣтра: килом. въ часъ. Mittlere Windgeschwindigkeit in Kilom. pro Stunde.		Отклоненіе Abweichung
	I	II	
1896	13·16	11·77	10·6 %
1897	12·73	12·28	3·5 "
1898	12·98	11·21	13·6 "
1899	13·10	11·67	10·9 "
1900	12·27	10·73	12·6 "
1901	11·94	10·52	11·9 "
1902	12·67	11·25	11·2 "
1903	13·87	12·40	10·6 "
1904	12·46	11·07	11·2 "
1905	12·98	11·37	12·4 "

Отклоненіе данныхъ за 1897 г. отъ другихъ величинъ объясняется неоднородной обработкой. Этотъ годъ былъ обработанъ первымъ за десятилѣтіе и при этомъ было принято за правило увеличивать составляющія въ такомъ отношеніи, при какомъ вычисленная по нимъ скорость вѣтра соотвѣтствовала бы непосредственно записанной; по этому принципу и были

вычислены и отпечатаны среднія составляющихъ за 1897 г. Въ слѣдующіе за 1897 г. годы, а равно за обработанный потомъ 1896 г. этотъ способъ обработки былъ оставленъ, и запись составляющихъ обрабатывалась независимо отъ непосредственно записанной скорости вѣтра, причемъ скорость вѣтра J вычислялась независимо отъ формулы Вейрауха. Для уничтоженія этой неоднородности, составляющія за 1897 г. выѣтъ заново обработаны и ихъ среднія отпечатаны въ этомъ изданіи на стр. 91—93; онѣ замѣняютъ собою таблицы на стр. 98, 100 и 102 отчета 1897 г. Въ новой обработкѣ скорость вѣтра, вычисленная по составляющимъ, т. е. по форм. Вейрауха, имѣетъ въ среднемъ за годъ величину 11·33 килом. въ часъ, а ея отклоненіе отъ непосредственно записанной составляетъ 11·0% послѣдней, что хорошо согласуется съ другими отклоненіями за десятилѣтіе. Среднее отклоненіе за все десятилѣтіе составляетъ 11·6%.

Это большое отклоненіе объясняется отчасти примѣненіемъ одной формулы какъ для скорости вѣтра, такъ и для составляющихъ. До конца 1895 г. для главнаго анемографа № 4 имѣла силу формула $v = 0.4 + 0.075 n$, выведенная обычнымъ образомъ посредствомъ сравненій съ нормальнымъ анемометромъ и дающая скорость вѣтра въ метрахъ въ секунду. Изъ этой формулы была теоретически¹⁾ выведена для составляющихъ

1) Если опредѣлить скорость вѣтра v и составляющія ея $v_1, v_2 \dots$ изъ соотвѣтственнаго числа контактовъ $n, k_1, k_2 \dots$ формулами $v = a + bn, v_1 = a_1 \frac{k_1}{\sigma} + bk_1, v_2 = a_1 \frac{k_2}{\sigma} + bk_2 \dots$, то скорости непосредственно записанная и вычисленная по составляющимъ даютъ равныя величины, если $v^2 = v_1^2 + v_2^2 = (a_1 \frac{k_1}{\sigma} + bk_1)^2 + (a_1 \frac{k_2}{\sigma} + bk_2)^2 = k_1^2 (\frac{a_1}{\sigma} + b)^2 + k_2^2 (\frac{a_1}{\sigma} + b)^2 = (k_1^2 + k_2^2) (\frac{a_1}{\sigma} + b)^2 = (n^2 \cos^2 \varphi + n^2 \sin^2 \varphi) (\frac{a_1}{\sigma} + b)^2 = n^2 (\frac{a_1}{\sigma} + b)^2$. Слѣдовательно $v = n (\frac{a_1}{\sigma} + b) = \frac{a_1 n}{\sigma} + bn$. По предыдущему же $v = a + bn$, откуда $\frac{a_1 n}{\sigma} = a$ или $a_1 = \frac{a \sigma}{n} = \frac{an (\sin \varphi + \cos \varphi)}{n} = a (\sin \varphi + \cos \varphi)$. Наибольшее значеніе выраженія $(\sin \varphi + \cos \varphi) = \sqrt{2} = 1.4142$, наименьшее $= 1$, среднее арифметическое изъ нихъ $= 1.2071$ или приблизительно $a_1 = 1.2 a$. Послѣдняя величина для a_1 и была принята проф. А. ф. Эттингеномъ. Повидимому, вѣрнѣе былъ бы переводный множитель

$$\int_0^{\frac{\pi}{2}} (\sin \varphi + \cos \varphi) d\varphi : \frac{\pi}{2} = \frac{4}{\pi} = 1.2732, \text{ такъ что } a_1 = 1.27 a.$$

формула $v_1 = 0.48 \frac{k_1}{\sigma} + 0.075 k_1$ (гдѣ v_1 скорость, соотвѣтствующая k_1 контактамъ составляющей, а σ сумма контактовъ всѣхъ составляющихъ), которая, какъ упомянуто, примѣнялась одна.

При такихъ формулахъ механизмъ для разложенія скорости вѣтра на составляющія давалъ бы равную въ среднихъ величинахъ скорость какъ изъ составляющихъ, такъ и по непосредственной записи, если бы онъ работалъ безъ всякой потери. Въ случаяхъ же, гдѣ имѣется только одна составляющая, эти формулы даютъ для составляющей большую величину, чѣмъ для всей скорости. Для избѣжанія этого противорѣчія, при началѣ ежечасной обработки послѣдняя формула, переведенная въ километры въ часъ ($v = 1.73 + 0.81n$ и $v_1 = 1.73 \frac{k_1}{\sigma} + 0.81 k_1$), примѣнялась какъ для составляющихъ, такъ и для общей скорости вѣтра. При средней скорости вѣтра въ 12.82 килом. въ часъ за десятилѣтїе 1896—1905 это даетъ ошибку для J , равную 2.3 %. Но эта ошибка только теоретическая; въ дѣйствительности же, судя по произведеннымъ неоднократно сравненіямъ, величина J регистрируется довольно вѣрно, уменьшаясь очевидно въ зависимости отъ увеличенія тренія аппарата; упомянутая же ошибка переходитъ на составляющія, выражаясь ихъ уменьшеніемъ въ томъ же отношеніи 2.3 %.

Далѣе, за исключеніемъ мѣсяцевъ январь—апрѣль 1898 г. скорость вѣтра принималась равной постоянному члену формулы въ томъ случаѣ, когда крестъ полушарій не двигался и записи не было. Этимъ непосредственно записанная скорость была увеличена противъ составляющихъ, которыя въ такихъ случаяхъ, конечно, принимались равными нулю. Отклоненіе вслѣдствіе этой причины, впрочемъ, менѣе одного процента.

Наибольшая часть отклоненія падаетъ на потери въ колесахъ тренія, служащихъ для разложенія вѣтра на составляющія, которыя на общую скорость вѣтра не вліяютъ. Спеціальное изслѣдованіе аппарата № 1 дало отклоненія составляющихъ отъ теоретическихъ величинъ до 4 % послѣ основательной чистки и нѣкоторой переработки, до чистки же среднія отклоненія доходили въ зависимости отъ направленія вѣтра до 9 %.

При этомъ изслѣдованіи механизма разложенія было про-

изведено такъ, что онъ былъ разъединенъ съ флюгеромъ и каждая составляющая изслѣдовалась отдѣльно продолжительнымъ ходомъ въ одномъ и томъ-же положеніи. При регистраціи-же отдѣльныя составляющія то останавливаются, то опять приводятся въ движеніе частыми колебаніями легкоподвижнаго флюгера, такъ что инерція ихъ еще нѣсколько увеличиваетъ отклоненія, найденныя при изслѣдованіи.

Данныя для составляющихъ и для выведенныхъ по нимъ въ 1892—1895 гг. величинъ J имѣютъ такимъ образомъ значеніе только относительныхъ величинъ въ противоположность абсолютному значенію общей скорости вѣтра въ послѣдующіе годы.

Bemerkungen über die Bearbeitung der Anemographendaten in den Jahren 1892—1905.

Eine Registrirung der Windgeschwindigkeit und der Komponenten N, E, S, W durch die Anemographen Oettingen-Schultze № 1 und 4 erfolgt im Observatorium seit dem 12 April 1892. In der ersten Zeit wurden nur die Komponenten bearbeitet und publizirt: im Jahre 1892 für die Termine 7, 10 13, 16, 19, 22, in den Jahren 1893—1895 aber auch für die Termine 1 und 4. Die direkte Registrirung der Windgeschwindigkeit blieb bis 1895 unbearbeitet, ihre Werte für die Stunden- Monats- und Jahresmittel wurden aus den entsprechenden Mittelwerten der Komponenten nach der Weihrauchschen Formel $v = \frac{\pi}{4} (N + E + S + W)$ berechnet. Im darauffolgenden Jahrzehnt 1896—1905 wurde eine stündliche Bearbeitung sowohl der direkt registrierten Windgeschwindigkeit, als auch der einzelnen Komponenten durchgeführt. Bei der Bearbeitung der Resultate in der letzten Zeit erwies sich, dass die direkt registrierte Windgeschwindigkeit (I) mit der aus den Komponenten nach der Weihrauchschen Formel berechneten (II) beträchtliche Differenzen ergab, wie die Tabelle pg. 85 zeigt.

Der von den übrigen abweichende Wert des Jahres 1897 erklärt sich aus der nicht homogenen Bearbeitung. Dieses Jahr wurde als erstes des Jahrzehntes bearbeitet, und dabei festgesetzt, die Komponenten in solch einem Verhältnis zu vergrössern, dass

die aus ihnen berechnete Geschwindigkeit der direkt registrierten entsprach; in dieser Bearbeitung wurden dann auch die Mittelwerte der Komponenten für das Jahr 1897 gedruckt. Für die folgenden Jahre, sowie für das später bearbeitete Jahr 1896 wurde diese Art der Bearbeitung nicht beibehalten, sondern die Registrierung der Komponenten unabhängig von der Registrierung der Windgeschwindigkeit bearbeitet, letztere aber unabhängig von der Weihrauchschen Formel bestimmt. Zur Beseitigung dieser Abweichung in der Bearbeitung sind die Komponenten für das Jahr 1897 jetzt neu bearbeitet und ihre Mittelwerte pg. 91—93 vorliegenden Jahresberichtes abgedruckt; sie sind an Stelle der Seiten 98, 100 und 102 Jahrg. 1897 zu setzen. In der neuen Bearbeitung beträgt die aus den Komponenten nach der Weihrauchschen Formel berechnete Windgeschwindigkeit 11·33 klm./Stunde und ihre Abweichung von der direkt registrierten 11·00%, was mit den übrigen Werten gut übereinstimmt. Die mittlere Abweichung für das ganze Jahrzehnt beträgt 11·6%.

Diese grosse Differenz erklärt sich teilweise durch die Verwendung derselben Formel sowohl für die Windgeschwindigkeit, als auch für die Komponenten. Bis zum Schluss des Jahres 1895 war die Formel für die Windgeschwindigkeit nach dem Hauptapparat № 4 in Meter pro Sec. $v = 0·4 + 0·075 n$, aus der theoretisch für die Komponenten die Formel $v_i = 0·48 \frac{k_i}{\sigma} + 0·075 k_i$ (wo v_i die Geschwindigkeit der Komponente bei k_i Kontakten derselben, und σ die Summe der Kontakte aller Komponenten ist) abgeleitet wurde, die, wie schon bemerkt, allein in Gebrauch war. Bei diesen Formeln würde ein ohne Verluste arbeitender Mechanismus zur Zerlegung in die Komponenten in den Mittelwerten eine Übereinstimmung beider Windgeschwindigkeiten ergeben. In den Fällen aber, wo nur eine Komponente vorhanden ist, ergiebt diese Formel für die Komponente grössere Werte, als für die ganze Windgeschwindigkeit. Zur Vermeidung dieses Widerspruchs wurde bei Beginn der stündlichen Bearbeitung letztere Formel, in Kilometer pr. Stunde umgewandelt ($v = 1·73 + 0·81 n$, resp. $v_i = 1·73 k_i + 0·81 k_i$) sowohl für die Windgeschwindigkeit, wie für die Komponenten benutzt. Bei einer mittleren Wind-

geschwindigkeit von 12·82 klm. 1 St für das Jahrzehnt 1896—1905 beträgt der Fehler für die Windgeschwindigkeit 2·30%. Dieser Fehler hat aber nur eine theoretische Bedeutung; in Wirklichkeit ist, wie mehrfache Vergleiche zeigten, die angeführte Formel für die Windgeschwindigkeit richtig, augenscheinlich in Abhängigkeit von einer Zunahme der Reibung im Apparat. Der erwähnte Fehler geht dadurch auf die Komponenten über, die um dieselben 2·30% zu klein geworden sind.

Ferner wurde mit Ausnahme der Monate Januar bis April 1898, sobald das Schalenkreuz des Apparates sich nicht mehr bewegte, und somit keine Registrirung vorlag, die Windgeschwindigkeit gleich dem konstanten Gliede der Formel gesetzt. Dadurch wurde dieselbe gegen die Komponenten vergrößert, die in solchen Fällen natürlich gleich 0 angenommen werden mussten. Dieser Fehler beträgt übrigens noch nicht 10%.

Der grösste Teil der Differenz entfällt auf die Verluste, die in dem die Windgeschwindigkeit in die Komponenten zerlegenden Mechanismus entstehen, von denen aber die direkt registrierte Windgeschwindigkeit frei bleibt. Eine spezielle Untersuchung des Apparates № 1 ergab unmittelbar nach einer vollständigen Reinigung und teilweisen Umarbeitung bis 40% zu geringe aus den Komponenten berechnete Windgeschwindigkeiten, während der Apparat vor der Reinigung in Abhängigkeit von der Windrichtung mittlere Fehlbeträge bis zu 90% ergab.

Dabei wurde die Untersuchung des Apparates derart angestellt, dass die Verbindung der Windfahne mit dem Zerlegungsmechanismus gelöst und jede Komponente durch längeres Laufen in derselben Stellung besonders geprüft wurde. Bei der Registrirung wird aber durch die häufigen Schwankungen der leichtbeweglichen Windfahne das einzelne Komponentenrad beständig angehalten und von neuem in Bewegung gesetzt, so dass durch seine Trägheit der Fehler noch vergrößert werden dürfte.

Die Daten für die Komponenten haben somit nur die Bedeutung von relativen Grössen, im Gegensatz zu den absoluten Werten der direkt registrierten Windgeschwindigkeit.

Ежечасн. среднія составл.
и равнодѣйств. вѣтра.Годъ 1897 Jahr. Stundenmittel für die Wind-
komponenten u. Resultanten.

Полуночи. Vormittag.													Полудни. Nachmittag.												Среднее. Mittel.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
Январь.																									
N	1.0	0.9	0.9	1.1	1.0	1.1	1.1	1.2	0.9	0.9	1.4	1.6	1.5	1.4	1.2	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.1
E	5.4	5.4	5.5	5.7	5.8	6.1	5.9	5.7	5.9	5.7	5.9	6.5	6.1	6.3	6.7	6.6	6.9	7.1	7.0	6.6	6.3	5.5	5.4	5.0	6.0
S	3.3	3.3	3.3	3.3	3.2	3.3	3.0	3.0	3.1	3.0	3.4	3.2	3.0	3.2	3.2	3.4	3.7	4.2	4.0	3.9	3.9	4.1	4.1	3.9	3.5
W	1.4	1.4	1.6	1.5	1.0	1.5	1.3	1.3	1.1	1.3	1.4	1.3	1.6	1.7	1.6	1.7	1.8	1.7	1.6	1.5	1.5	1.6	1.3	1.4	1.5
R	4.6	4.6	4.5	4.8	5.3	5.1	5.0	4.7	5.2	4.9	5.0	5.5	4.8	4.9	5.4	5.3	5.7	6.2	6.2	5.8	5.6	5.0	5.2	4.6	5.1
φ ⁰	120.2	120.5	122.4	117.0	115.8	115.7	112.2	112.2	114.9	114.8	109.7	107.4	108.3	110.4	111.7	112.9	116.4	119.4	117.6	119.2	122.3	128.3	127.5	128.6	117.0
J	9.7	9.9	10.2	10.6	10.1	10.8	10.2	10.0	9.9	9.8	10.7	11.1	10.8	11.3	11.6	11.4	12.0	12.8	12.1	11.8	11.4	11.2	10.7	10.1	10.9
Февраль.																									
N	2.1	1.8	1.8	1.5	1.4	1.0	1.0	0.9	1.1	1.1	1.4	1.4	1.8	2.0	1.7	1.6	1.9	1.9	1.9	2.3	2.5	2.4	2.2	2.3	1.7
E	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2
S	3.8	3.9	4.2	4.3	4.3	4.1	4.2	4.1	3.8	3.6	3.7	4.2	3.3	3.8	4.3	4.3	4.4	3.9	4.2	3.7	3.9	3.8	3.7	3.4	4.0
W	10.6	10.6	9.8	10.0	9.2	9.1	8.8	8.6	8.7	8.2	9.5	10.6	10.0	10.4	10.0	10.0	11.6	11.5	12.0	11.1	10.9	10.6	9.8	10.4	10.1
R	10.7	10.8	10.1	10.4	9.6	9.5	9.2	9.1	9.0	8.4	9.4	10.6	9.9	10.4	10.2	10.1	11.6	11.3	12.0	10.9	10.7	10.2	9.7	10.3	10.1
φ ⁰	261.0	258.3	255.7	254.4	252.3	251.2	249.7	249.4	252.8	254.3	256.5	256.8	259.2	260.0	255.0	254.6	257.4	259.4	258.9	262.5	262.7	262.2	261.1	263.8	257.2
J	14.6	14.4	14.2	14.3	13.6	13.4	13.0	12.3	12.9	13.3	13.4	14.8	13.9	14.5	14.7	14.6	15.8	16.1	16.3	15.7	15.5	15.2	14.2	14.7	14.4
Мартъ.																									
N	1.5	1.5	1.4	1.2	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1	1.5	1.3	1.3	1.5	1.4	1.9	1.8	1.7	1.6	1.4	1.4	1.4	1.5	1.4
E	6.8	6.8	7.1	6.8	7.1	7.5	7.2	7.1	7.6	7.3	7.6	8.0	8.0	8.5	8.1	8.1	8.1	8.0	7.2	7.3	7.2	7.2	6.7	6.7	7.4
S	4.5	4.5	4.6	4.6	4.4	4.3	4.6	4.6	5.1	5.2	4.7	5.0	5.4	5.0	5.2	4.9	4.5	5.3	4.9	4.9	4.8	5.0	4.6	4.8	4.8
W	1.9	2.0	2.1	2.2	2.7	2.6	2.6	2.6	2.7	2.9	2.9	3.0	2.9	3.2	3.2	3.4	3.3	3.3	3.2	2.9	2.6	2.5	2.4	2.7	2.7
R	5.8	5.7	6.0	5.7	5.5	5.9	5.8	5.7	6.4	6.0	6.0	6.1	6.6	6.4	6.2	5.9	5.5	5.9	5.1	5.5	5.7	6.0	5.4	5.5	5.8
φ ⁰	121.7	121.9	122.9	125.7	127.0	123.9	127.3	128.2	129.0	132.8	127.1	125.0	129.6	124.3	126.8	126.5	119.1	126.5	129.5	127.4	126.2	127.5	125.7	127.6	126.3
J	13.1	12.8	13.6	13.4	13.8	14.1	14.3	13.9	14.7	15.8	15.5	15.8	15.5	15.8	16.1	16.0	15.5	15.8	15.0	14.8	14.3	14.1	13.5	14.0	14.6
Апрѣль.																									
N	1.3	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.4	1.5	1.6	1.7	2.0	2.2	2.3	2.4	2.2	2.0	2.1	2.0	1.5	1.6
E	6.4	6.1	6.7	7.0	6.9	7.0	6.8	7.0	7.8	7.6	7.7	8.0	7.8	8.1	7.7	7.2	7.1	7.4	7.0	6.3	7.1	6.9	6.8	7.1	7.1
S	3.8	3.2	3.2	3.0	3.2	3.4	3.2	3.8	3.8	4.1	4.2	4.3	4.7	4.1	4.3	4.3	3.7	3.9	3.0	3.4	3.6	3.6	3.7	3.7	3.7
W	2.4	2.0	2.1	2.2	2.2	1.9	1.3	1.5	2.5	3.0	2.7	3.0	2.7	3.7	3.3	3.5	2.8	2.8	2.4	2.2	2.3	2.4	2.2	2.2	2.5
R	4.8	4.5	4.9	5.0	5.1	5.5	5.9	6.0	5.9	5.4	5.7	5.8	6.0	5.0	4.9	4.2	4.4	5.0	4.7	4.2	5.0	4.8	4.8	5.4	5.1
φ ⁰	122.5	116.4	111.9	109.6	111.8	114.0	109.9	114.7	116.2	122.8	118.7	119.3	121.5	119.2	117.6	119.4	108.4	108.6	99.7	104.0	105.3	110.3	107.7	113.8	113.7
J	12.3	11.3	11.7	12.0	12.1	11.9	11.4	11.9	13.2	14.0	14.0	15.0	14.8	15.5	15.2	14.7	14.0	14.5	12.8	12.6	13.0	13.4	12.8	12.7	13.2

Ежечасн. средня составл.
и равнодѣств. вѣтра.

Годъ 1897 Jahr.

Stundenmittel für die Wind-
komponenten u. Resultanten.

Полуднучи. Vormittag.													Полудни. Nachmittag.												Среднее Mittel.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
Май.																									
N	2.2	2.4	2.3	2.3	2.1	2.1	2.5	2.4	2.1	2.2	1.8	2.1	1.9	2.4	2.2	2.2	2.3	2.2	2.4	2.6	2.5	2.6	2.6	2.5	2.3
E	4.4	4.2	4.0	4.2	4.7	5.1	5.8	6.3	6.9	8.1	8.9	9.3	8.7	8.6	9.0	8.7	8.1	7.4	7.1	5.9	5.4	4.7	4.4	4.0	6.4
S	2.4	2.3	2.3	2.4	2.1	2.3	2.6	2.8	2.9	3.3	4.6	5.0	5.3	5.4	5.2	4.1	3.3	2.5	2.0	1.4	1.2	1.8	2.1	2.2	3.0
W	1.5	2.3	1.8	1.7	1.2	1.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4	1.0	1.4	1.7	1.6	1.1	1.7	1.8	1.6	2.0	1.7	1.2
R	2.9	1.9	2.2	2.6	3.5	4.1	5.3	5.8	6.4	7.7	8.9	9.2	9.0	8.8	8.5	7.5	6.5	5.9	5.9	4.3	3.8	3.2	2.5	2.4	5.3
φ°	92.5	84.7	90.9	92.2	89.4	92.5	91.2	94.2	96.7	97.8	108.3	108.3	112.1	110.5	110.8	104.3	99.3	93.0	85.9	74.3	70.0	75.8	78.4	84.1	97.5
J	9.3	9.9	9.4	9.4	9.1	9.2	10.0	10.3	11.1	12.0	13.6	14.6	14.2	14.6	15.0	14.2	13.0	12.0	11.1	10.0	9.4	9.1	9.7	9.3	11.2
Июнь.																									
N	1.6	1.8	1.6	1.4	1.4	1.7	2.1	2.1	2.4	2.5	3.5	3.5	3.4	3.3	3.5	4.0	3.9	3.9	3.4	2.8	2.1	1.9	1.6	1.6	2.5
E	1.8	1.7	1.6	1.8	1.6	2.0	2.4	2.2	2.3	2.6	2.7	3.1	3.3	3.3	3.2	3.3	3.0	3.0	2.7	2.6	2.3	2.2	1.8	1.8	2.4
S	1.8	1.9	1.7	2.0	2.0	1.9	1.7	1.8	2.3	2.2	1.9	2.3	2.6	3.0	2.8	2.2	2.1	1.9	1.4	1.2	1.0	1.4	1.9	1.9	2.0
W	6.5	6.5	7.0	7.4	7.2	7.2	7.4	8.0	8.0	7.7	7.8	7.5	8.0	8.6	8.7	9.0	8.7	8.7	7.8	7.2	5.9	5.6	5.9	6.5	7.4
R	4.7	4.7	5.4	5.6	5.7	5.3	5.0	5.8	5.7	5.1	5.3	4.6	4.8	5.3	5.5	6.0	6.0	6.1	5.5	4.9	3.8	3.4	4.0	4.8	5.1
φ°	268.1	268.3	268.7	263.6	264.2	267.8	274.4	272.6	271.3	272.8	287.3	285.4	279.6	272.3	277.6	287.2	286.9	289.6	291.1	288.8	286.1	278.3	265.5	266.2	276.5
J	10.5	10.1	10.5	10.8	10.5	10.9	11.8	12.2	12.8	13.1	13.6	13.9	14.6	15.5	15.4	15.9	15.1	14.7	13.3	12.0	10.1	9.9	10.1	10.6	12.4
Июль.																									
N	1.9	1.9	1.7	1.4	1.4	1.6	1.6	1.3	1.4	1.4	1.5	1.6	1.5	1.8	2.2	2.2	2.2	2.3	2.2	1.6	1.7	1.9	1.8	1.7	1.7
E	3.8	3.9	4.0	3.7	3.2	3.6	4.0	4.6	4.8	4.8	4.4	4.7	4.8	4.9	5.2	5.5	5.4	5.1	5.0	4.1	3.8	3.8	4.3	4.2	4.4
S	2.0	2.3	2.2	2.2	2.1	2.3	2.7	2.9	3.2	3.6	3.5	3.3	3.1	3.0	2.8	2.8	2.6	1.9	1.8	1.6	2.4	2.2	2.0	2.6	2.5
W	3.1	2.7	2.9	3.0	3.1	3.5	3.6	3.6	4.0	4.3	4.1	4.2	4.5	4.8	4.5	4.5	3.7	3.4	3.3	2.9	2.2	2.0	2.4	2.8	3.5
R	0.8	1.3	1.2	1.1	0.7	0.7	1.2	1.9	1.9	2.2	2.0	1.7	1.6	1.3	1.0	1.1	1.7	1.8	1.7	1.2	1.8	1.8	1.9	1.4	1.2
φ°	97.0	107.2	114.5	138.3	175.6	177.2	159.6	148.2	156.0	165.5	170.0	164.0	170.4	174.8	130.4	117.1	104.5	76.9	78.3	91.1	115.3	101.7	94.8	99.7	129.6
J	9.8	9.7	10.0	9.6	9.0	10.0	10.7	11.3	11.8	12.5	12.5	12.8	12.4	12.9	13.1	13.6	12.6	11.5	11.3	9.2	9.1	8.8	9.4	9.6	11.0
Августъ.																									
N	1.9	2.1	2.0	2.0	2.0	2.0	2.3	2.7	3.0	3.2	3.3	3.3	2.7	2.8	3.5	3.4	3.3	3.4	3.0	2.6	2.3	2.2	2.1	2.2	2.6
E	2.4	2.1	2.4	2.2	2.1	2.4	2.3	2.7	2.8	2.8	2.9	3.0	2.8	2.6	2.5	3.0	2.8	3.3	3.6	3.1	2.6	2.5	2.3	2.1	2.6
S	2.8	2.5	2.5	2.7	2.8	2.5	2.6	2.7	3.0	2.9	2.8	3.3	3.7	3.7	3.2	2.8	2.5	2.3	2.1	2.2	2.2	2.1	2.3	2.6	2.7
W	4.0	3.6	4.2	4.0	3.7	3.7	3.7	3.7	4.1	4.2	5.0	5.2	4.9	5.9	5.8	5.5	4.8	3.9	3.2	3.3	3.5	3.5	3.6	3.6	4.2
R	1.8	1.6	1.9	1.9	1.8	1.4	1.6	1.1	1.3	1.4	2.2	2.2	2.3	3.4	3.3	2.5	2.1	1.3	1.0	0.5	0.8	1.1	1.3	1.6	1.5
φ°	240.4	253.8	255.4	249.7	241.0	247.2	247.0	246.5	258.4	273.7	280.8	270.8	245.2	255.4	275.2	284.3	292.7	332.0	298.8	336.8	275.6	273.9	265.1	257.0	266.1
J	9.5	9.4	9.7	9.5	9.5	9.5	9.3	9.7	10.9	11.3	11.8	12.6	11.9	12.4	12.5	12.5	11.3	11.0	10.1	9.7	9.1	9.1	9.1	9.3	10.4

Ежечасн. средня составл.
и равнодѣйств. вѣтра.

Годъ 1897 Jahr. Stundenmittel für die Wind-
komponenten u. Resultanten.

Полудни. Nachmittag.													Полудни. Nachmittag.												Среднее. Mittel
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
Сентябрь.																									
N	0.4	0.4	0.2	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	1.0	1.2	1.4	1.4	1.4	1.5	1.5	1.2	0.8	0.6	0.7	0.3	0.4	0.5	0.4	0.8	
E	1.4	1.7	1.8	1.3	1.8	1.7	1.4	1.2	1.1	1.3	1.5	1.3	1.3	1.2	1.2	1.4	1.7	1.8	1.7	1.8	1.7	1.6	1.7	1.8	
S	5.0	5.2	5.5	5.7	5.4	5.6	5.8	6.0	5.6	5.7	5.8	6.0	5.9	5.9	5.6	5.3	5.0	4.6	4.5	4.7	4.8	4.7	4.6	5.3	
W	6.3	6.1	6.5	6.6	6.7	6.3	6.8	7.9	8.6	9.1	10.3	9.5	10.1	10.5	9.8	9.9	8.8	7.2	6.8	6.9	7.2	7.1	6.4	7.8	
R	6.7	6.5	7.1	7.4	7.0	6.8	7.5	8.6	9.0	9.1	9.9	9.5	9.9	10.3	9.5	9.3	8.0	6.8	6.4	6.4	7.0	7.1	6.4	7.8	
φ°	226.3	222.9	221.9	225.9	224.7	222.4	225.8	231.6	236.7	239.3	242.7	240.7	243.0	243.9	244.3	245.9	242.0	231.0	232.0	233.3	231.3	230.9	228.4	228.6	
J	11.6	11.7	12.2	12.4	12.8	12.5	12.4	13.6	13.9	15.0	16.0	16.4	15.9	16.4	16.0	15.8	14.2	13.1	12.1	12.2	12.6	12.2	11.8	11.8	
Октябрь.																									
N	1.7	1.7	1.6	1.9	1.8	2.0	1.9	2.0	2.2	2.0	2.4	2.4	2.3	2.7	2.9	2.5	2.3	2.2	1.9	1.9	1.7	1.5	1.6	1.8	
E	0.8	0.8	0.8	1.0	1.1	1.1	0.9	1.1	1.3	1.3	1.0	1.1	1.3	1.6	1.4	1.3	1.3	1.1	1.2	1.0	1.2	1.0	0.8	0.9	
S	2.8	2.9	3.1	3.1	3.0	2.9	2.8	2.8	2.8	3.0	3.4	3.4	3.0	3.1	2.9	2.5	2.3	2.7	2.9	2.8	2.9	3.2	3.3	3.0	
W	6.5	6.7	7.0	6.8	6.8	7.6	7.8	7.4	7.2	7.5	8.2	8.7	8.4	8.7	8.1	7.8	6.8	6.2	6.1	6.5	6.9	7.3	6.5	7.3	
R	5.8	6.0	6.3	5.9	5.8	6.6	7.0	6.4	6.0	6.3	7.3	7.6	7.2	7.1	6.7	6.5	5.5	5.2	5.0	5.6	5.8	6.5	5.8	6.2	
φ°	259.6	258.5	256.1	258.1	258.0	261.0	261.7	263.3	261.7	264.2	265.4	263.1	264.6	267.3	270.3	270.3	270.1	264.3	259.3	261.3	258.7	255.4	254.8	256.3	
J	10.8	11.0	11.4	11.2	11.5	12.2	11.9	11.4	11.5	12.2	13.0	13.9	13.2	14.0	13.5	12.7	11.2	11.1	10.7	10.9	11.3	11.7	11.6	11.4	
Ноябрь.																									
N	2.1	2.1	2.3	2.4	2.7	2.4	2.5	2.6	2.6	2.5	2.6	2.7	2.6	2.6	2.4	2.2	2.2	2.3	2.6	2.8	2.4	2.4	2.1	2.4	
E	—	—	—	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.7	1.0	1.1	0.9	0.8	0.6	0.5	0.4	0.4	0.3	0.2	0.1	0.4	
S	4.6	4.5	4.4	4.0	4.1	4.0	3.6	3.7	3.7	3.6	4.1	4.3	4.0	4.2	4.1	4.4	4.2	4.2	4.1	4.2	4.6	4.8	4.6	4.2	
W	13.4	13.3	13.1	12.9	13.1	12.6	12.8	11.9	11.5	11.6	11.4	11.6	11.0	11.4	11.9	11.4	11.1	11.7	11.5	11.4	11.5	11.9	12.4	12.8	
R	13.6	13.5	13.2	12.8	12.9	12.4	12.6	11.7	11.3	11.4	11.1	11.6	10.1	10.5	11.2	10.8	10.7	11.3	11.1	11.1	11.4	11.9	12.5	12.9	
φ°	259.1	259.8	260.6	262.8	263.5	262.6	265.4	264.6	264.5	262.6	261.9	262.3	261.0	261.2	261.2	258.3	258.9	260.6	262.0	262.2	259.1	258.6	257.2	259.1	
J	17.3	17.0	16.7	17.1	17.6	17.1	16.7	15.9	16.2	16.1	16.3	17.0	16.2	15.8	17.1	16.5	15.5	16.1	15.9	16.2	16.3	16.5	16.8	16.9	
Декабрь.																									
N	0.6	0.5	0.6	0.4	0.3	0.5	0.7	0.9	0.6	0.5	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.2	1.1	1.0	0.9	0.8	0.8	
E	2.8	2.7	3.0	3.0	2.9	3.0	3.4	3.4	3.3	3.1	3.3	3.6	3.9	4.2	4.1	4.0	3.8	3.4	3.4	3.1	3.0	3.1	3.0	3.3	
S	5.4	5.2	5.3	5.0	5.5	5.4	5.4	5.0	5.3	5.6	5.4	5.6	5.8	5.6	5.9	5.7	6.0	6.8	6.7	6.8	6.6	6.6	5.8	5.8	
W	4.9	5.4	5.3	4.9	5.0	4.2	4.2	3.9	4.3	4.6	4.1	4.6	4.1	4.6	4.7	4.5	4.6	5.1	4.9	5.3	5.6	4.9	4.7	4.7	
R	5.2	5.4	5.3	5.0	5.7	5.0	4.8	4.2	4.8	5.0	4.4	4.6	4.8	4.6	4.9	4.6	5.0	6.0	5.7	6.1	6.2	6.0	5.4	5.2	
φ°	203.9	209.7	206.5	201.9	201.3	193.6	189.8	187.6	192.5	196.9	189.9	184.9	182.3	184.8	187.0	185.4	189.6	196.6	196.2	202.0	204.3	198.2	200.4	199.4	
J	12.2	12.4	12.7	12.0	12.1	12.0	12.6	11.8	12.1	12.4	11.9	12.5	12.5	13.2	13.4	13.3	13.3	14.1	14.1	14.4	13.9	13.5	13.0	12.5	

Оглавление.

Inhaltsverzeichnis.

Срочныя наблюденія. Terminbeobachtungen	2—49
Среднія по пентадамъ. Pentadenmittel	50—51
Прочія среднія. Weitere Mittelwerte	52—53
Запись гелиографа. Heliographenaufzeichnungen	54
Постоянныя величины. Constanten	55
Замѣчанія о наблюденіяхъ	56—62
Bemerkungen	63—69
Приложеніе I. Списокъ учреждений и лицъ, состоящихъ въ обмѣнѣ изданіями. Beilage I. Verzeichnis der correspondierenden Institute und Personen	70—81
Приложеніе II. Наблюденія надъ облаками. Beilage II. Wolken- beobachtungen	82—84
Приложеніе III. Замѣчанія объ обработкѣ записи анемографа за гг. 1892—1905. Beilage III. Bemerkungen über die Bear- beitung der Anemographendaten in den Jahren 1892—1905	85—94
